

MAHLA

РИВЕТСТВУЮ Роковой час лета пробил. Как многие из вас знают, роковым он является исключительно с той точки эрения, что разработчики вместе с наступлением лета предпочитают не играми заниматься, о на солнышке греться, да и издотели перекладывают свои издательские планы на осень... Однако, судя по жирным спискам с датами релизов, нынешнее лето может стать исключением из провил. В ближайшее время в продажу поступают (или уже поступили, поко журнал пребывал в типография) такие всеми нами ожидаемые хиты, как Morrowind, Age of Wanders 2, Warlards Battlecry 2, Grand Theft Auto 3, Neverwinter Nights и многие, многие другие. Возможно, издотельские конторы наконец-то сообразили, что если все игры повольно выходят в декобре, то покупатель, несмотря на свою неизмеримо возросшую покупотельскую готовность скупать все, что шевелится (на подарки и т.д.), тем не менее физически оказывается не в состоянии прихватизировать все, что есть на приловках, в результоте чего игры, подчас очень классные, тупо проваливаются в продожах. Возможно. А может быть, нос снова дуркою водят за нос, по пятьдесят раз переставляя даты выхода, дабы потом таки обдурить самих себя и вывалить игры на прилавки в начале зимы. Возможно. Время покожет:

Что же касается "Игромании", то в летний период, кок обычно, мы не складывоем оружия и продолжаем информировать вас обо всех создающихся и появляющихся играх и выкладывать тонны вкусностей на компакт. Так что - не пропустите!

И, собственно, насчет компакт-диска Мы это нигде больше в журноле не объявляли, но, в сущности, на этот раз у нас получилось две с половиной темы компакта вместо одной. Во-первых, это Quake III Rally, безбошенный автосимулятор на квейковском движке, который произвел фурор в редокции и единодушно был признон лучшим некоммерческим провктом месяца. Во-вторых, это свеженький Counter-Strike, который безоговорочно является нетленным супером и который называть "темой номера" как-то странновато, т.к. он и без того для нас является постоянной темой на протяжении многих номеров. А в-третьих, к вопросу с половинке. И на старуху бывает проруха. The Hammerhead Project, который по праву был признан темой компакта месяц нозод, по тех, случайности пошел на компакт без описания и, главное, без инструкций по инсталляции. Для других изданий, может быть, подобное и в порядке вещей, но - не для "Игромании". Мы вторично выкладываем The Hammerhead Project, на сей раз — с детальными описаниями. Те-

Из статей июньского номера мне бы хотелось в первую очередь обратить ваше вниманив на "Искусство убивать 2". После

публикации в мартовском намере первой статьи цикло нам пришло феноменальное множество отзывов. Конечно же, продолжение не зоставило себя ждать. Смотрите в "Территории розлома"

Следующее — это отечественный проект "Код доступа: РАЙ". Со студией MiSTland я впервые познакомился в 1998 году, когда ребята работали над проектом Bestiary. По некоторым причинам, которые в сейчас не хочу называть, игре не суждено было выйти в свят, а я оказался одним из немногих счастливчиков, кто видел ее играбельную демоверсию. Помнится, увиденное у меня тогдо вызвало буквально-таки шок, и стало ясно, что передо мной - один из сомых перспективных отечественных игровых разработчиков... Сейчас — 2002 год. Прайдя через тернии, MiSTland наконец-то готовы представить ном свой серьезный и основательный проект, после которого мы, возможно, получим лишний повод гордиться тем, что живем не где-нибудь, о в Росски (или, правильнее сказать, на территории бывшего СССР). Читайте "В Центре внимания".

Еще я хотел бы обратить ваше особое внимание на статью "Новый тибериумный мир". Внимательно с ней ознакомившись, вы сможете, не обладая никакими специализированными знаниями, создать свою собственную игру на основе С&С: Renegade. Смотрите в рубрике "Вскрытие". Да, и не забудьте заглянуть в "Deathmatch/Киберспорт" Пологою, что интервью с сильнейшим квейкером современности Джонатаном Венделом, более известным как Fatality, вам будет интересно прочесть независимо от того, играета ли вы в экшены. И, кстати, вы сможете просмотреть записи некоторых проведенных им боев. Кок обычно, в этом вам помажет наш компакт.

Дольше. Закончены фундоментольные руководства/прохождения по Heroes of Might and Magic IV и Might and Magic IX. Их финальные версии на компакте, можете пользоваться. И, полагою, вам будет любопытно узнать, что материал по четвертым Героям стал самым большим за последние три года! Причем — даже это вще не все. В ближайших номерах мы намереваемся алубликовоть экспертные токтические рекомендации от одного из сильнейших авторов журнала, знакомого вом как Псмит.

В следующем номере, помимо многого прочего, мы опубликуем финальный материал по редактированию в Operation Flashpoint, локализованная версия которого ноконец-то увидела свет. Также на страницах вновь возникнут некоторые наши черезномерные рубрики, такие кок "Антихокер" и "Перекресток миров"

Июньская "Игромания" - в вашем распоряжении. Желаю вам встретить в ней как можно больше полезных и ценных для вас материалов. Удачи

> Денис Давыдов editor@igromania.ru

ПОДПИСКА НА "МАНИЮ" 2002



подписные индексы

80288, 80289

38900. 29166



ИЗДАТЕЛЬ

«М-винрмодаМ» ООО Генеральный директор Александр Парчук (parchuk@igromania.ru) Зам. ген. директора Евгений Исупов (isupoff@igromania.ru)

РЕДАКЦИЯ

Главный редактор

Денис Давыдов (editor@igromania.ru) Зам. главного редактора

Святослав Торик (torick@igromania.ru)

Олег Полянский (rod@igromania.ru) Алексей Кравчун (орегКОТ@iaromania.ru) Федор Усоков (fedor@igromania.ru) Николай Пегасов (pegasoff@igromania.ru)

Дизайн и верстка

Илья Галиев (jb@igromania.ru) Виктор Бодров (victorus@igromania.ru) Программист

сайта и компакт-диска

Денис Banees (dionis@igromania.ru)

Верстка сайта и компакта

Ирина Сидорово (lado@igramania.ru)

Вспомогательный состав

Антон Логвинов (fx@igramania_ru) Илья Викторов (orange@igromania.ru) Madl Divoff (xvs@igromania.ru)

Дмитрий Бурковский (dmitri@igramania.ru) Вредоносный состав

Геймер (gamer.sobaka.igromanla.ru)

Вдохновляющий состав

Катя Синичкина (kat@igromania.ru)

Корректор

Изабелла Шахова (burivuh@igromania.ru)

СПУЖБА РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Константин Есин (sales@igromania.ru) (podpiska@igromania.ru) Серьян Смакоев, Константин Сачков, Сардано Корогулова

СПУЖБА РЕКЛАМЫ И МАРКЕТИНГА

Юлия Однокова (odnakova@igromania.ru) Дарья Новоторцева (danja@igromania ru) тел./фокс 348-17-32 reclama@igromania.ru

OEPATHAG CRG3L

109364, г. Москва, Люблинская д. 104, МГИДО (Игромания),

Тел. (095) 348-17-32, (095) 357-47-70 e-mail; editor@igromania.ru сайт: www.igromania.ru

При цитировании или ином использовании материалов, опубликованных в ностоящем издании, ссылко но «Игромонию» строго обязотельно. Полнов или частичное воспроизве-дение материалов издания долускается только с письменного разрешения редакции. Редакции не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Все уламянутые товорные знаки принадлежот их законным владельдам. Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции.

Журнал зарегистрирован Государственным комитетом РФ по печати. Свидетельство о регистрации №016630 от 18 февраля 1998 г.

Цена свободная.

Отпечатано в IS-Print Oy, Finland Печать компакт-диска: "Арк систем" (095) 748-0730/31/32, office@arkcd.com, www.arkcd.com.

© «Игромания», 1998-2002. Тираж 52,000.

VC) 09N KNHAMOTIN	/ 	35
НОВОСТНОЙ МЕРИ	nvau	04-14
	дими	04
Игры Индустрия		06
Даты выхода игр		08
Россия		09
Интересности		10
Даты выхода локал		10
ROMTER: HIPOTER	А. Пресс-показ новых игровых проектов "1С"	12
СD-МАНИЯ		16-24
Руководства и прох	сождения	16
ИГРОВАЯ ЗОНА		16
Демоблок Deathmatch		22
По журналу		23
Мозговой штурм		23
Софтверный набор		23
Драйвера		24
Всякое разное		24
R&S: B PA3PABOTKI		26-41
В разработка: Перв	NIN BACKAR	26-29
		26
Cultures 2, DarkBlack	n Assault, Star Trek: Elite Force 2	27
	Pragon, Tomb Raider: Angel of Darkness	28
	Dark Prophecy, Казаки 2: Наполеоновские войны	29
В разработка: Буда	м ждать?	30-41
Command & Conquer		30
Savage Skies	- Solidi dia	34
Praetorians		36
Mobile Forces		38
Duke Nukem: Manhat	Itan Project	40
RAS: B HEHTPE BHM	RNHAM	42-47
Код Доступа: Рай		42
Soldier of Fortune 2: 0	Pouble Helix	44
Master of Orion 3		46
RAS: BEPANKT	The second secon	48-71
Вердикт: Краткие о		48-53
		40-33
Die Hard: Nakatomi	irk Planet: Battle for Natrolis (Темная Планета),	48
	of Red Cliffs, Pepsi Max Extreme Sports, Strange	-10
Adventure in Infinite	Space	49
	ssault on Terror, Tom & Jerry: Fists of Fury	
	так Ярости), The Sims: Vacation	50
Куробойка, Мегарс	аррел. Дело №2: Казино GoldenPalace,	51:
	юй команды, Морозко, Ну погоди!	
Выпуск 1: Погоня		52
Операция Flashpoint	: Холодная Война, Штырлиц 3: Агент СССР	53
Вердикт: Дождалис	cal .	54-71
Global Operations		54
Dungeon Slege		56
Legacy of Kain: Blood	Omen 2	60
Freedom Force		62
Гномы (Diggles) Grandia 2		64 66
Jane's Attack Squadre	on	68
FIFA World Cup 2002		70
ТЕРРИТОРИЯ РАЗЛО	DMA	72-86
	Зачистка адского лабиринта	72-00
PAN Vision: Былое и		7.2
"Игромания" встре	чается с бесстрашными шведами!	78
Windows NT. Очевид	ное и невероятное	82
Longhorn наступает.	Сенсация из мира Windows	86
DEATHMATCH		88-96
Новости Deathmatch		88
Quake III Arena		88
Unreal Tournament	and A — una Hanara?	88 90
Counter-Strike, Bepck Aliens vs Predator 2.	ія 1.4 — что нового? Тактика игры за Хищника	91
Deathmatch: Киберс		94
ВСКРЫТИЕ		8-106
Новый тибериумный Создание новой иго	ı мир! ры на движке Command & Conquer: Renegade	98
Коктейль "Нереальн		104
МАСТЕРСКАЯ/РЕДА!		8-116
THE RESERVE AND PERSONS ASSESSED.	CAR GOOD CO.	108
Игровые редакторы	грой. Редактор карт Heroes of Might and Magic IV	112
	ование 5. Особенности редактора	1.2
	Завершающая статья цикла	116

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК ИГР В НОМЕРЕ

ИГР В НОМЕРЕ	
Age of Empires 2: The Conquerors	16
Aliens vs Predator 2	91
Ambulance Driver	48
Baldur's Gate 2: Shadows of Amn	20
Civilization 3: Play The World	08
Civilization III	16
Colin McRae Rally 3	04
Command & Conquer: Generals	30
Command & Conquer: Renegade	98
Counter-Strike 11, 16, 20, 22, 23,	
Cultures 2	26
Dark Planet: Battle for Natrolis (Temm Планета)	48
DarkBlack	26
Deadly Dozen	19
Digblo 2	22
Diablo: Hellfire	19
Die Hard: Nakatomi Plaza	48
Disciples 2	19
Doom	80
Doom II	08
Doom HI	04
Dragon Throne: Battle of Red Cliffs	49
Duke Nukem: Manhattan Project	40
Dungeon Siege 16, 19,	56
Empire Earth	19
EverQuest	08
FIFA 2002	19
FIFA World Cup 2002 11,	
Freedom Force 16,	
Global Operations	54
Globetrotter 2 Grandia 2	79
Half-Life	66
	08
Heroes of Might & Magic 3	19
Heroes of Might	1
& Magic IV 16, 19, 112, 1	74
Hexen 1	08
House of the Dead 3	10
Jane's Attack Squadron	68
Jedi Knight 2: Jedi Outcast	19
Legacy of Kain: Blood Omen 2	60
Master of Orion 3	46
Max Payne 06,	
Medal of Honor: Allied Assault	19
Medal of Honor: Team Assault	27
Might & Mogic IX	16
Mobile Forces	38
Necrocide: Dead Must Die	06
Operation Flashpoint: Cold War Crisis	19
Pepsi Max Extreme Sports	49
Praetorians	36
Project B	79
Quake III Arena 20, 22,	
Red Alert 2	20
Resident Evil	80
Return to Castle Wolfenstein	20
Rollercoaster Tycoon 2	34
Savage Skies Serious Sam	22
Shrek	08
	-

	SimCity 4	08	_
	Soldier of Fortune 2:	00	
ı		9, 44	
ŀ	Star Trek: Elite Force 2	27	
ı	StarCraft	22	
l	StarCraft: The Hammerhead Project	20	
ı	Stronge Adventure in Infinite Space	49	ŀ
l	Strife	108	
١	Stronghold 2	0, 22	
1	Stronghold: Crusader	06	
ı	Strungl	28	
ŀ	Tactical Operation:		
ı	Assault on Terror	50	
ı	The Hitchhiker's		
ı	Guide to the Galaxy	79	
١	The I of The Dragon	28	
١	The Sims	20	
١	The Sims: Vacation	50	
	Tom & Jerry: Fists of Fury		
	(Том и Джерри: Кулак Ярости)	50	
-	Tomb Raider: Angel of Darkness	28	
	Ultimate Doom	108	
J	Unreal	104	
1	Unreal 2	173	
		2, 88	
	Unreal Tournament 2003	04	
ı	Vampire Hunter:		
	The Dark Prophecy	29	
ı	WarCraft 3: Reign of Chaos	06	
ł	Warlords: Battlecry 2	20	
1	Warrior Kings	16	
ı	Worms Blast	51	
	Zdoom	108	
ı	Zero-G Marines	06	
۱	Zoo Tycoon	20	
1	Арконоид	22	
١	Арчи Боррел. Дело №2:		
ı	Казино GoldenPalace	51	
١	Блицкриг	14	
ı	Гномы	6,64	
	Златогорье 2	09	
	Ил-2. Штурмовик	16	
	Казаки II:		
		19, 29	
	Казаки: Снова Война	09	
	Код Доступа: Рай	42	
	Крутой Сэм: Второе пришествие	116	
	Крутой Сэм	16	
	Куробойка	51	
	Машинки	12	
	Мегарейс 3	51	
	Менеджер футбольной команды	52	
	Морозко	52	
	Ну погоди! Выпуск 1: Погоня	52	
	Операция Flashpoint: Холодная В	рнйо	
	16, 53		
	Периметр	12	
	Путь Домой	22	
	Штырлиц 3: Агент СССР	53	
	Внекомпьютерные игры		
	BattleTech	157	
	D20	156	
J	Magic: The Gathering	156	
J	Yampire the Eternai Struggle	158	
	Warhammer	157	
J	White Wolf Games	156	
۱		160	
ı	Искусство Волшебства	1001	

	_
САМОПАЛ 118	-120
Ролевая Библия. Новый Ролевой Завет	118
железный цех 122	-142
Железные новости	122
Теория	
Восьмая скорость цвета. Новый стандарт графической шины — AGP 8X	124
Тестирование Эволюция чипсета. От простого к сложному. VIA KT333	128
Четвертая генерация предела совершенства 2. Часть 2: Тестирование	140
GeForce4 Ti4600 и Ti4400	131
Экзотика	
Dexxa Wireless Mouse	136
Разгон	
Разгон №4. Винтокрылые холодильники. Практическое тестирование	
популярных кулеров	138
Разумный компьютер	
Разумный компьютер за разумные деньги	141
	-145
Лечим от standby, избавляем от писка PC Speaker'а, рассказываем про HEX Editor, рассказываем про стабилизирующие нити	144
интернет 146	153
Новости Интернета	146
Это — мой клиенті Десятидолларовый хостинг	148
Интересное в Сети	152
Игровые ссылки	153
КОДЕКС 154	-155
Свежая подборка кодов	154
ВНЕ КОМПЬЮТЕРА 156-	161
За истекций месяц. Новости внекомпьютерных игр	156 158
Кровь вместо маны. Карточные "Вампиры" от White Wolf Games Рождение мага. Магические персонажи "Искусства Волшебства"	160
	-164
Скринтурс #06. Июнь	161
Тест №22. Игровые двигатели	162
Условия участия в конкурсах	164
Подведение итогов	164
	167 166
Анекдоты, истории, приколы	
ПОЧТА "МАНИИ" 168- Раскрытие тайны "Игромания", новые варианты компьютерных игр,	-172
разработка open source игры и всякое прочее в ассортименте	168
	174
Unreal 2 Herees of Might & Magic IV	173 174
журналы почтой	176
МЕГАПОСТЕР "МАНИИ"	
Might & Magic IX: Writ of Fate	-
Король Друндов	
PERSONAL PROPERTY.	

Обложка:

Проект "Лучшее для Counter-Strike"	3-я
10	4-я
Руссобит-М	2-я
В номере:	
1C 21, 77, 81, 87, 93, 97, 107, 117, 1	21, 165
DataForce	143
K-Systems	127
NMG	25
Акелла 09	, 11, 83
Бука	59
Динамит FM	171
Медиа-Сервис 05	, 07, 13
Русский Экспресс	137
Руссобит-М 15,	85, 103
Саргона	163
Стартмастер	17, 18
Точка.ру	175



новостной меридиан

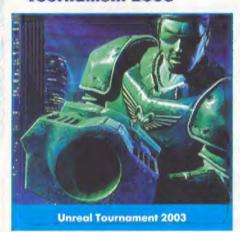
ИГРЫ



Американские горки? Русские!

Если вы пюбите экстрим и неровно дышите к "американским" (в забугорье — "русские") горкам, то наверняка в вашей коллекции игр уже есть Rollercoaster Tycoon. И уже скоро вы сможете пополнить коллекцию продолжением симуляторо порка аттракционов — Rollercoaster Tycoon II. Infogrames обещает множество нововведений в геймплее и существенно доработанный движок. Возможность прокатиться по "стальному серпантину", не отходя от экранов мониторов, у геймеров всего мира появится уже осенью этого годо.

Похищение Unreal Tournament 2003

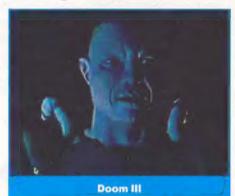


Злой рок "быть украденным", подобно Unreal 2, преследует и его многопользовательского брата — Unreal Tournament 2003. В Сеть попала играбельная демка продолжения UT, и - тут же разлетелась по всему миру. По сообщению Infogrames, виновником геймерского торжества стал один из сотрудников компании, который по недосмотру выложил на свой FTPсойт практически готовую к показу на грядущей ЕЗ демо-версию игры. Не прошло и сутох, кок UT 2003 можно было скачать с нескольких сотен сайтав. Ценой неимоверных усилий разработчикам удалось остановить распространение игры по простором Интернета. Но все, кто хотел, игру в свои цепкие лапы заполучили, хотя продукт был еще сырой.

Сайты до сих пор пестрят восторженными воплями тех, кому удалось не только скачать заветную демку, но и удовлетворить ее непомерные аплетиты в плоне железа.

Пока непонятно, как Infogrames поступит с провинившимся сотрудником. Уволить, видимо, не уволят, но вот от штрафов бедологе откреститься будет проблематична... А вот от нас ему огромное спасиба. Теперь мы тачно энаем, что разработчики действительно не подкачали!

Doom III возвращается?!



На самом деле, этот вопрос, который волнует игровую абщественность вот уже третий месяц, до сих пор не нашел ответа. Когда в конце апреля по Сети распространился слух, что третья часть легендарного шутера появится только в версии для X-Вох, весь Интернет буквально встал на уши. Каждый сайт, так или иначе связанный с темой 3D Action, считал своим долгом написать на эту тему заметку... и часто не одну. Народ заваливал письмоми Id Software... Но ни опровержения, ни подтверждения слухов так и не последоволо. Нет их и по сей день...

Но Ва-первых, состоялся официальный анонс игры, никого не удививший — еще бы, про это даже ребенак знал уже с год как, — но отрезавший ід дорогу назад. Во-вторых, в аномсе игры не указано, под какие платформы она разрабатывается. Что это? Вряд ли — желание разрабатывается. Что это? Вряд ли — желание разработчиков подхлестнуть внимание общественности к проекту. Скорев, неопределенность с точной датой выхода игры. И, в-третьих, "Дум" представят на ЕЗ. И уж там станет окончательно понятно, под какую плотформу разрабатывается игра. Дальше отступать будет уже просто некуда. Не станут же, в самом деле, ід демонстрировать журналистам "голый" монитор, на котором будет кругиться технический демо-ролик!

СРОЧНОВНОМЕР

Сенсация от Сида



В беседе с корреспондентом одного из зарубежных издательств — и пока неофициально — Сид Мейер сделал заявление, что разработка прадолжений мегопопулярных игр Civilization и Pirates начнется в самом ближайшем будущем. Видимо, уже в этом году. Предположительные названия проектов: CMilization IV и Pirates 2. На ЕЗ или чуть позже следует ждать официального анонса от Firaxis. Вот такой подорочек от Сида ждет нас годико эдак через дватри: меньше ТАКИЕ игры просто не могут разрабатываться. А вот больше — сколько угодно.

Colin McRae Rally 3 под консоли

По непроверенным пока слухам Codemasters не собирается выпускать сиквел одного из лучших раллийных симуляторов — Colin McRae Raily 3 — на РС. Слухи слухами, но в официальном анонсе проекта РС как платформа действительно не значится. Остается надеяться, что разработчики просто выпустят версию для персоналок чуть позже, как это было с первой и второй частыю ралли. Отказываться от РС-версии игры было бы са стороны Codemasters нелогично, если учесть объем продаж второй части серии, В любом случае, уже на ЕЗ ситуация полностью прояснится.

Преемник Раймана

По непроверенным, но очень многочисленным слухам Ubi Soft — разработчики всех игр серии Rayman — вовсю работают над новым супер-секретным проектом в том же жанре (арка-



Colin McRae Rally 3

да). И согласно тем же самым слухам главным героем будет НЕ Рэймен. Ни скриншотов, ни хотя бы намеков со стороны разработчиков пока не поступало. Все станет ясно после ЕЗ, где по тем же слухам игра будет демонстрироваться в "закрытой комнате" самим Майклом Анцелом — основателем серии Rayman.

"Контры" в открытом космосе не будет

Печальная новость долетела до нас из недр Strategy First. По официальному заявлению компании, работы над тактическим футуристическим шутером в духе Counter-Strike — Zero-G Marines — полностью остановлены на неопре-



СРОЧНОВНОМЕР

Творцы миров WarCraft 3

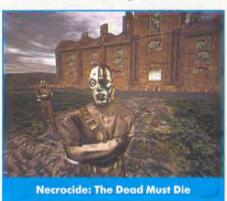


Warcraft III: Reign of Chaos

Сам Билл Ропер признался, что на диске с третьим "Варкрафтом" будет присутствовать полноценный редактор. Но не это главное. Главное то, что это редактор будет коренным образом отличаться от набора "утилит для созданий новых уровней", которые обычно прилагаются к стратегиям. По заявлению разработчиков, с помощью редактора можно будет не просто создавать новые сценарии, но и - внимание! творить совершенно новые игры. Совершенно не похожие на WarCraft 3. Это даже не обязательно будут стратегии. Похоже, Blizzard планирует выпустить полноценный игровой конструктор. Если это действительно так и задумка удастся, то по популярности WC3 с легкостью перебьет любую другую игру, комплектувмую редактором (впрочем, он и так это сделает). Главное, чтобы сложность освоение этого чуда девелоперской мысли не зашкаливала и с ним смог бы разобраться простой смертный... Впрочем, каким бы сложным он ни оказался, мы научим вас с ним работать. Ведь именно для этого существует наша рубрика "Мастерская".

пеленный срок. Поичино - нехвотка средств и полная реструктуризация канодского отделения компании. Возможно, игра когда-нибудь и порадует геймеров, но вряд ли над ее завершением будут работать те же люди. Так что по-

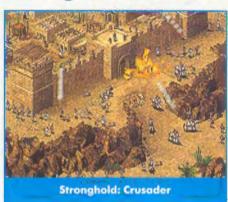
Necrocide Mepte!



Довненько на РС не выходило хороших ужастиков Надежды любителей "отрываться" на скелетах, мумиях и прочих обитателях склепов рухнули вместе с сообщением Novalgaic о прекращении работ над Necrocide: The Dead Must Die. И это при том, что игра была готова уже более чем наполовину. Напомним, что некоторое время назад работы над игрой уже "замораживали", но потом они были снова возобновлены с обещанием, что теперь-то игра обязательно появится но прилавках. И вот опять...

Маркус Бирс, менеджер компании по связям с общественностью, заявил, что сейчас в Novalogic активно ведутся работы нод другим проектом и что времени на Necrocide совсем не осталось. Когда же разработчики закончот разбираться с навой играй, то возобновлять работы над Necrocide будет уже бессмысленно. Прогресс не стоит на месте. Похоже, единственный шонс погонять мертвечинку по заброшенным городом ном представится не раньше выхода Nightmare Creatures 2.

Stronghold XI века н. э.



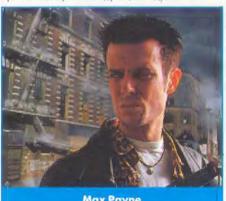
Успех экономической стратегии Stronghold заметно подхлестнул издательскую активность Take-Two Interactive, которая не замедлила анонсировать адд-он к игре. Stronghold: Crusader, а именно так будет называться продолжение, перенесет гаймаров в XI-XII век нашей эры, во времено святых крестовых походов. На штурм арабских цитоделей ринутся отряды рыцорей, и произойдет это в сомом ближайшем будущем. Точная дата релиза пока не оглашается, на по слухам Stronghold: Crusader появится уже в этом году. Никаких особых нововведений не ожидается, но мы с нетерпением будем ждоть и просто хорошего адд-она.

ИНДУСТРИЯ



Мах Раупе на голубом экране

Какие две игры приходят вам на ум, когдо вы слышите слово "кинематографичность"? Большинство из вас вспомнят Half-Life и Max Payne. И если за экранизацию первого пока никто не взялся, то вот за "Макса" ухватились обеими руками. Создатель популярного на Западе военного сериала The Shield (ничем не похож на "мыльные" оперы, скорее - на качественный x/ф), компания Dimension Films собирается выпустить кино уже в следующем году



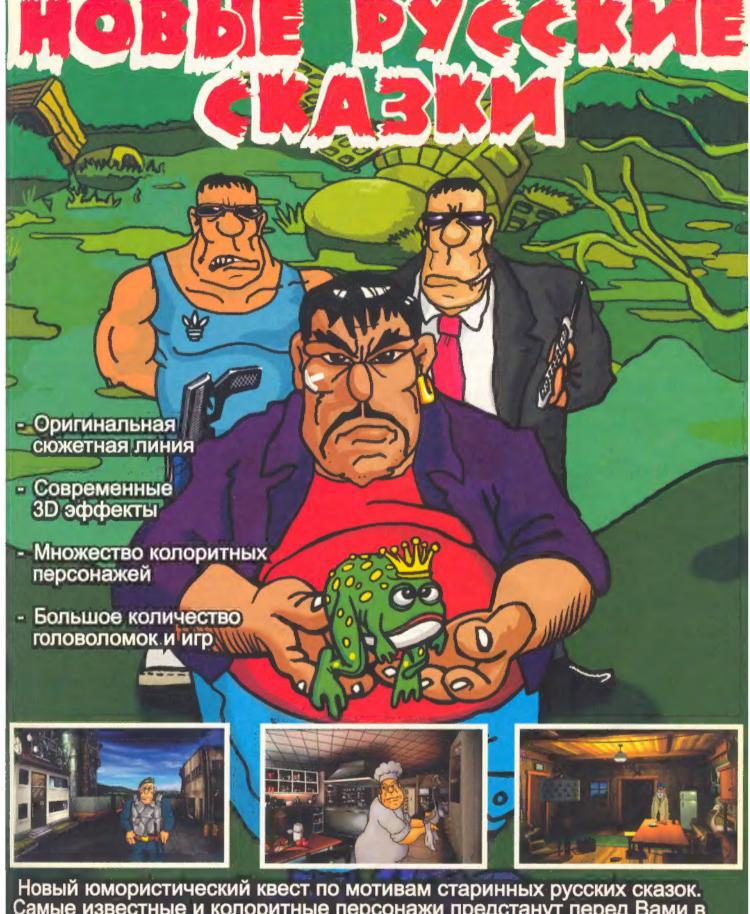
Max Payne

Шейн Райн — сценарист проекта — утверждоет, что выпожится по полной, чтобы фильм оказался достойным игры. "Я сам геймер, - говорит Ройн, - и по достоинству оценил творение Remedy. Я думаю, у меня получится сделать кино ничуть не менее шокирующим". Нодеемся, что Шейн действительно не подведет и фильм получится качественным. Вот только удастся ли нам в будущем наспалиться киношелевром, непонятно, ведь movie создается для показа по западным кабельным каналам и на широком экране не появится...

Игры по мотивам книг МакЛина

Издательская контора SCI не так давно приобрела права на создание иго по мотивам книг известного писотеля Алистера МакЛина, среди которых значатся не только повести о судьбе русских солдат на оккупированных территориях, но и несколько весьма удачных полу-фантастических произведений. На западе МакЛиан весьма популярен, и по его книгам уже снято несколько фильмов.

SCi сообщает, что в данный момент ведется разработка сразу нескольких игр, и что каждая из них претендует на звание хита. И в это даже хочется верить, ведь дата выхода всех игр номечена на 2004-2005 год.



Новый юмористический квест по мотивам старинных русских сказок. Самые известные и колоритные персонажи предстанут перед Вами в нашем времени и в современной интерпретации. Ну а что их ожидает, вы скоро узнаете сами...

Системные требования: Celeron 300, 64-128 RAM,

4 Mb Video Card, 4x CD-ROM, Sound Card, Mouse. По всем вопросам оптовых продаж и сотрудничества обращаться по телефону: (095) 745-01-14, e-mail: sales@media2000.ru
Заказ дисков по телефону: (095) 745-01-14,
e-mail: zakaz-cd@media2000.ru. Доставка по Москве - бесплатно!
Поддержка для зарегистрированных пользователей по телефону: (095) 777-38-52, e-mail: support@media2000.ru

Разработчик: Электроникум+



все права защищены © Media 2000 Copyright.

За такое время вполне можно создать хит. И даже не один. Но ведь можно и ни одного не создать?! Хочется верить, что у SCI все получится, и мы действительно получим качественные игры, а не сомнительные поделки в духе последних релизов компании.

У людоедов тоже есть слои



TDK Mediactive получила у создателей анимационного фильма Shrek все права на создание компьютерных игр по его мативам. Первая

Даты выхода игр

Май	
VIP	01
Black Moon Chronicles	01
Persian Wars	02
Lock on: Modern Air Combat	02
Dune Generations	03
Soldier of Fortune 2: Double Helix	08
Pac-Man All Stars	15
Internal Pain	15
Chrome	20
MechWarrior IV: Mech Pack	23
Grand Theft Auto III	25
Sudden Strike 2	25
Icewind Dale II	28
Davis Cup Tennis	28
Master of Orion	31
Age of Wonders II	31

Июнь	
Star Wars: Galaxies	01
Crotered	06
Rayman Arena	07
Neocron	10
IGI 2: Covert Strike	11
Cult	15
One Must Fall: Battlegrounds	15
Grand Prix 4	15
Unreal Tournament 2003	18
Dino Island	20
Delta Force: Task Force Dagger	21
Neverwinter Nights	24
Warcraft III: Reign of Chaos	27
Moto GP: Ultimate Racing Technology	28
Freelancer	30

recidince	00
Июль	
Beach Life	15
Atlantica	15
Pontheon	15
Mafia: The City of Lost Heaven	16
Battlefield 1942	17
Stronghold: Crusaders	19
World War II: Panzer Claws	20
Another Wor	21
Hidden & Dangerous 2	26
MechWarrior 4: Clan	26

Редакция предупреждает, что не несет ответственности за несанкционированное перенесение сроков выхода игр издателями и разработчиками.

СРОЧНОВНОМЕР

SimCity 4 официально

Свершилось! Electronic Arts официально анонсировала продолжение линейки игр SimCity - SimCity 4. Одновременно стали известны и некоторые подробности о новом проекте. В работах над четвертой частью игры Maxis использует совершенно новый графический движок, "позволяющий выводить на экран изображение повышенной реалистичности" и содержащий новую систему просчета поведения "гародских объектов". Так, например, теперь компьютер будет в реальном времени просчитывать передвижение по городским улицам каждого отдельного жителя. Но главным, на что делают ставку разработчики, является то, что теперь городо представляют собой не замкнутые в себе "кубики жизни", мало зависящие от окружающей среды. Теперь хаждый мегаполис тесно взаимадействует с природой окружающего его региона. Для успешной игры в SimCity 4 будет недостаточно следить только за процессами происходящими на территории отстроенного поселения. Придется собирать информацию и об прилежащих к городу районах...

Игру обвщают выпустить уже в начале следующего года, так что ждать осталось совсем недолго.



игра на РС увидит свет уже осенью этого годо, то есть еще до выходо второй части мультфильма. Судя по всему, нас ждет обыкновенная аркада от лица зеленого людоеда... Жалы Какой квестище можно было бы завернуть в мире "Шрека"! Хотя, аркада тоже может получиться неплохой, особенно если разработчики не лоленятся и разрещат играть не только зо самого Шрека, но, скажем, и за осла или за принцессу. Про оригинальные находки как-то "пройди игру за мисс Дракон" даже не заикаемся. Западники на это ни за что не пойдут... В любом случае, пора идти "искать лестницу наверх", а потом приступать ко второму этопу "правильно, идти по ней". И надеяться, надеяться, что не талько у людовдов, но и у разработчиков игры всть слои, пускай даже они и не любят лук.

Подпитка кадрами

Кейт Паркинсом, ведущий художник величайшего онлайнового ролевика EverQuest, улетел из родного гнезда в более теплое, но менее стабильное гнездышко молодой компании разработчиков Sigil Games Online, основанной не так давно двумя выходцами из Sony — Бредом МакКвайдом и Джеффом Бутлером. Теперь, когда Кейт занялся оформлением нескольких новых онлайновых проектов компании, у игровой общественности появилось еще больше оснований подозревать, что в недрах SGO готовятся к выходу достойные конкуренты EverQuest. По крайней мере, в это очень хочется верить: не вечно же в EverQuest играты!

Последняя надежда X-Вох

Сколько не пророчили X-Вох судьбу убийцы PC, сколько не рекламировали X-ящик, но должной популярности приставко так и не получила, проиграв финансовую битву той же SPS2 на всех фронтах (и в Европе, и в Штатах, и, само собой, в Японии). Уже сейчас ясно, что сборы с продаж в текущем финансовом году будут зометно ниже затрот на разработку чудо-устройства. Сейчас единственным шансом "воскресить" приставку для Microsoft является мощная раскрутка новых игр под платформу. И, похоже, в компании решили сделать стовку на... Halo 2. Работы над игрой уже ведутся, хотя до официального анонсо еще несколько месяцев. И тогда же станет ясно, выйдет ли игра на PC. Хотя об



этом думать өщө рано: нам бы дождаться, когда выйдет первая часть.

Пора становиться цивилизованным

Не так давно Civilization III перешагнула планку продаж в один миллион колий. Видимо, это событие и шумихо вокруг него со стороны различных Интернет-ресурсов сподвигло Infogrames официально анонсировать уже давно разрабатываемый адд-он к детишу Сида Мейера. Поваром Civilization III: Play the World — так называется адд-он — назначили целое отделением Firaxis. Фирменное блюдо будет подоно к столу уже осенью 2002 года. 8 центре будет гордо возлежать горка из восьми новых цивилизоций, в окружении оригинальных многопользовотельских режимов игры, а в качестве соуса — улучшенная графика с целой плеядой новых спецаффектов. Нас ждет, по сути, совершенно новая игра по цене адд-оно. Так что начинаем с нетерпением ждать и надеяться, что Infogrames не сдвинет дату релиза на пару месяцев вперед.

Облигатное зло

Не успел еще отшуметь на мировых киноэкронах первый фильм по игре Resident Evil, а уже полным ходом идет нобор актеров для съемок во второй части фильма. Достоверно известно, что Эрик Мэйбиус сыграет злобного Немезиса, Ната Хенстридж выступит в роли Джилл, а Джина Филипс спрячется под маской Клайр. И куда же Resident Evil без Милы Йовович, так здорово отыгравшей в первой части кино! Мила появится в Resident Evil 2 в роли... провильно -Алисы. Съемки уже начались. Режиссером выступит известный мастер кинобоевико Пол Андерсон, а само кино поступит в прокот уже весной 2002 года. Ждоть осталось совсем неполго

Потери Raven

Тяжелую потерю в лице Захария Кварле-



Resident Evil II

са понесла компания Raven Software. Талантливый звукоинженер, создавший все звуковое сопровождение для недавно вышедшего Soldier of Fortune 2, решил оставить должность постоянного сотрудника Raven и перейти на работу по контракту. Таким образом, Захария надвется, во-первых, заработать больше денег, во-вторых, закончить обучение в колледже, на которое вму до этого катастрофически не хватало времени. Как только обучение будет захончено, Кварлес с большой вероятностью вернется обратно, а пака Raven будет искать нового специалиста по звукам.

РОССИЯ



А все ли то золото, что...

Стали известны некаторые подробности, касающиеся разработки ролевой игры "Златогорье 2" от компании "Бурут". Наиболее интересным моментом является новая система походовых битв. Разработчики отказались от привычного для стратегов разбиения поля боя на гексы. Ходить можно в любом ноправлении на расстояние, определяемое числом НР. Это дает игроку дополнительную свободу маневра. Что в свою очередь расширяет возможности для тактики.

Новые локализации

Компании Media 2000 и "Новый Диск", в рамках продолжения сотрудничества с компанией Cryo Interactive, приобрели права на издание на территарии России сразу нескольких игр от Стуо. Все внимание на нашу табличку "Даты выхода отечественных локализаций". В самом ближайшем будущем несколькими хорошими играми на отечественных прилавкох станет больше.

Снова "Казаки"

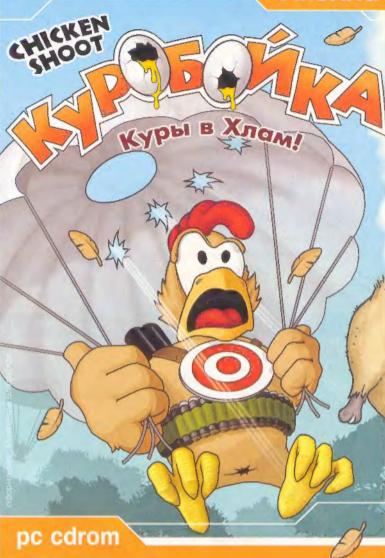
В строю "Казаков" в ближайшем будущем ожидается пополнение. Компания GSC Game World, срубившая немалый куш на успешном одд-оне "Казаки: Последний Королей", Довод анонсировала продолжение к популярной как у нас, так и на Западе стратегии "Казаки: Снова Война". Новая кампания



Казаки: Последний Довод Королей

забросит стратегов на рубеж шестнадцатого-семнадцатого веков, где геймерам предстоит пройти около 100 весьма нестандартный миссий. Из нововаедений были зомечены две новые "расы" — шведы и венгры, о также заметно усовершенствованная система проведения Интернетбаталий. Теперь у обладателей лицензионной версии игры появится возможность просматривать их в режиме "наблюдателя". Коробочки с игрой появятся на полках магазинов уже осенью этого года, причем для игры будет достаточно диска с адд-оном.

Это то, что ждет нас в самом ближайшем будущем... GSC Game World, наконец-то, анонсировали сиквел "Казаков". "Казаки II: Наполеоновские Войны" создаются на совершенно новом трехмерном



В жизни каждого чоловека наступает такой момент, когда он понимает -пришла пора защищать небеса Родины. Пусть он не служил в армии, пусть уроки НВП или ОБЖ были самым отвратительным воспомина-нием из его школьного детства - даже терпению прожженного пацифиста прихо-

школьного детства - даже терпению прожже дит конец. Особенно, если с раннего утра небеса заполонили обезумевшие куры с ближайшей птицефабрики. Очередная утечка тринитрокомбикорма привела к ужасному взрыву, и мириады сорвавшихся с цели несушек барражируют в поисках очередной челошеческой жертвы. К несчастью, он не орезу заметил их. Но когда полковесный бройлер сшиб его с ног и протащил по асфальту до ближайшего фонарного столба, он быстро сосбразил вскочить на ноги и скрыться за горизонтом, точно заяц. Паника окрылила его. Раза два он слышал позаци себя зловещий хлопот крыльев, в один раз крутое яйцо пролетело он слышал позади себя эловещий хлопот крыпьев, в один раз кругое яйцо пролетело на волосок от его уха, но затем он оторвался от преследователей и вскоре мог уже оствновится и предаться размышлениям. Размышления эти, как вы легко вообразите, не отличались благожелательностью... "Найти любое оружие и разобраться с мерзавками!" - вот и все, что пришло ему на ум. Сказано - сделано, и операция "Куробойка" началась!





- 5 уровней с великолепными ланд-
- несколько видов смертоносного анти
- месколько видов смертоносного акт куриного оружия сотни кадров развеселой анимации сетевая игра на 4-х куробова редактор уровней воссоздай свой

- десятки новых уровней вы бесплатно можете скачать из Интернета



www.akella.com



движке, так что сразу делоем поправку на "железо", которым придется обзавестись, чтобы играть с нормальным разрешением, и поправку на коннект, требования к которому должны возрасти. Разработчики пака не спешат делиться развернутой информацией об игре и не балуют игровую общественность скриншотами, но до этого осталось совсем недолго, а пока достоверно известно, что... Что игра будет охватывать временные рамки от шестнодцатого до девятнадцатого века, с упором на период наполеоновских войн! Во вторых "Казаках" будет шесть кампаний, состоящих из шестидесяти миссий, в бонус к которым будет прилагаться двенадцать скирмишкарт и двенадцать исторических сражений. Количество юнитов на одной карте вырастет до 32000. Появятся новые виды построений, а сама игра станет более экономической, благодаря новой модели дипломатических отношений. Сетевая игра не претерпит значительных изменений, но это и к лучшему; от добра добра...

До релизо вторых "Казаков" асталось около года, пока же можно спокойно играть в дополнения.

ИНТЕРЕСНОСТИ

3

Умирать, так с полигонами

Злой рок в лице издателей — компании Sega — продолжает преследовать третью чость лучшего компьютерного тира-ужастика House of the Dead 3. Сначала игру собирались и даже начали разрабатывать на старом, но улучшенном движке. Полигонные монстры и окружение, еще больше ужаса, еще больше прогорклой сукровицы... Но потом, лятой точ-

кой уловив веяния моды, Sega дала отмашку розработчикам заточить игру под навейшую cell-shade технологию (мультяшная графика с закосом под серьезность).

Все уже было практически готово, когда в Sega в очередной раз глянули на то, что получилось, и решили, что уж слишком по-детски выглядит новая игра, и... скомандовали переделать все обратно в полигоны. Так что теперь разработчики спешна перелопачивают все в состояние "как было". Очень хочется верить, что нас

ДАТЫ ВЫХОДА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЛОКАЛИЗАЦИЙ			
Название	Рос.Издатель/Локализация	Издатель	Дата выхода
ARX Fatalis (ARX Fatalis)	1C/Nival	Fishtank/Akane Studios	лето 2002
dalloween (Halloween)	1C/Nival	Wanadoo	лето 2002
Pearl Harbor (Pearl Harbor: Zero Hour)	1C/Nival	Wanadoo	лето 2002
Duke Nukem: Manhattan Project	1C	H.D. Interactive	2002
		3DO	100 000
ерои меча и магии (V (Heroes of M&M (V)	Бука		мой
Заклятие (Spells of Gold)	Бука	Jonquil Software	лето 2002
Ивч и магия IX (Might & Magic IX)	Бука	3DO/NWC	май
Grand Theft Auto 3	Бука	Take 2 Interactive	осень 2002
отика 2 (Gothic 2)	Акелла	Piranha Bytes	зима 2002
Цальний Запод (For west)	Акелла	Greenwood	осень 2002
Hotel Tycoon	Акелла	JoWooD	лето 2002
Cargo tycoon	Акелла	JoWooD	лето 2002
Warlords Bottlecry 2	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Ubi Soft	лето 2002
Destroyer Command	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Ubi Soft	лето 2002
Торды Войны (Worrior Kings)	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Microids	2002
Starmageddon	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Lemon Interactive	лето 2002
Зраждебные воды. Территория смерти			
Hostile Waters: Antaeus Rising)	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Rage	2002
ncoming	Новый Диск/Медна-Сервис 2000	Rage	2002
			2002
/гол Атаки (Eurofighter Typhoon)	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Rage	
Aidnight GT (Rage)	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Rage	2002
Силы вторжения (Incoming Forces)	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Rage	2002
xpendable	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Rage	2002
Savage Arena	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Roge	2002
Rage Rally	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Roge	лето 2002
Destroyer Command	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	UbiSoft	лето 2002
No Name War	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	AMC Creation	2002
Mobile Forces	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Roge	2002
Gun Metal	Новый Диск/Медио-Сервис 2000	Rage	2002
kules Vernes	Новый Диск/Медио-Сервис 2000	Cryo Interactive	2002
Agassi Tennis Generation	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Cryo Interactive	2002
Idane Football Generation	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Cryo Interactive	2002
Quiss Foot	Новый Диск/Медио-Сервис 2000	Cryo Interactive	2002
			2002
Gore	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Cryo Interactive	
stealth Combat	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Cryo Interactive	2002
HORGAL: No man in this world	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Cryo Interactive	2002
Caan Barbarian Blade	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Cryo Interactive	2002
Next Generation Tennis	Новый Диск/Медио-Сервис 2000	Wanadoo	2002
ron Storm	Новый Диск/Медио-Сервис 2000	Wanadoo	2002
he Curse	Новый Диск/Медиа-Сервис 2000	Wanadoo	2002
Beach Soccer	Новый Диск/Медио-Сервис 2000	Wanadoo	2002
nquisition	Новый Диск/Медио-Сервис 2000	Wanadoo	2002
Recon: Desert Siege	NMG/Медиа-Сервис 2000	UbiSoft	2002
Тромышленный Гигант-2 (Industry Giant 2)	Руссобит-М	JoWood Productions	лето 2002
орасул: Наследие Дракона	T passon, II.	221100011000110110	11010 2000
Gorasul: Legacy of the Dragon)	Руссобит-М	Pendulo Studios	лето 2002
Conseal	Руссобит-М	Similis	
		RevoltGames	нюнь
fomeplanet	Руссобит-М		июнь
Aquanox2	Руссобит-М	Massive Development	ноябрь
Veverlands	Руссобит-М	Phenomic	ноябрь
Secret Ops	Руссобит-М	Wings	декабры
/IP	Руссобит-М	UbiSoft	осень 2002
Вальгалла	1C/Snowball	Reality Pump	лето 2002
2150: Воды Стикса	1C/Snowball	Reality Pump	лето 2002
Легион	1C/Snowball	Reality Pump	лето 2002

ИГРО**МАНИЯ** НОВОСТНОЙ МЕРИДИАН



жлет достойное продолжение серии, но верится с трудом. Ведь дата релиза осталась неизменной, а работы пришлось сделоть в два раза больше Это не могло не скозоться но кочестве игры

Жестокость в играх

Полемика BOKDYE жестоких вредности" компьютерных игр для

психики подрастающего (и не только) поколения ведется уже давно и в чем только эа это время не обзиняли бедные "Думы", "Квейки" и "Солдаты удачи" На игры навешивали как способность лечить от психических расстройств, так и способность вызывать стойкую депрессию, либо сумдидальные наклонности, либо бонольное желоние всех убивоть, либо все вместе взятое. Роберт Стейнхеузер, не так давно расстрелявший

в одной из немецких школ шестнодчать школьников, как выяснилось, досуге любил поигрывать в Counter-Strike Естественно, как только это информация стала извества, разные мелкие политики, желающие заработать себе имя на "урегупировании вопроса жастокости в иг рах", тут же кинулись грудью на открывшуюся амбразуру И вот уже в Германии готовится к обсуждению зокон о полном запрещении продожи на территории страны игр, в которых присутствует хоть какое-то насилие. И это при том, что имеющиеся законы, касающиеся жестокости в компьютерных играх, в этом государстве и так очень и очень жесткие



Нацисты — на трибунах

Интересную новость поместил на портале www.actiontrip.com один из авторов сайта. По его словам, в футбальном менеджере-симуляторе от Electronic Arts FIFA World Cup 2002 во время проведения матча с трибун раздаются крики нацистского толка. Сам автор лично слышал вазглосы в поддержку Динко Сакиса Динко Сакис во время Второй Миравой был начальником одного из логерей для военнопленных на террито-

Моловераятно, что это своеобразный easter egg, скорее всего, разработчики просто использовали для озвучки массовки случайно записонные с трибун крики, кудо и зотесолся означенный призыв. Если дело обстоит именно так, как описано на www.actiontrip.com, то с большой долей вероятности Electronic Arts придется отозвать уже напечатанный гирож игры и разориться на переиздание коробочки





Довести команду до победы в высшем дивизионе - такое удается единицам! Таких потом долго носят не руках, о них ходя: легенды. Если вы думаеть, что великие финансовые, технические и физические задачи вам по плечу - просто рискните! Сыграйте! Представьте, что перед финалом Суперкубка травмирован ваш лучший игрок, за которого было уплачено страшно подумать сколько...А еще давят спонсоры, подумать околько... я еще давят слонсоры, телевидение, растет плата за свет и отопление, мафия, теща... короче, полный улёт. Плюс ко всему, вам вще придется сидеть на стадионе и переживать за любиную команду. А то и на поле

"Менаджер футбольной команды" предлагает вам уникальную возможность стать главным человеком в футбольной иврархим. Однако, такая должность не из легких: именно вы отвечаете за акции, логия: именно вы отвечате за акции, субсидии, тренировочные лагаря и, наконец, за оамих футболистов. Проду-майте свои действия до мельчайших деталей. Неправильно принятое решение может наесегде изменить вашу судьбу.



www.akella.com



- Создайте собственного игрока, исполь зуя любую понравившуюся фотогра-фию, а также моделируя общий вид
- зволяют как можно выгоднее расста-вить игроков на матч, определяя для каждого отдельного футболиста эону действия на площадка
- Максимально удобный, отлично проду манный интерфейс. Возможность посмотреть матч в качес
- тве эрителя и найти даже самые мелки особенности в игре команд. Высокий уровень ко мпьютерного ин-
- теллекта заставляет виртуального игрока казаться абсолютно реальным, способным самостоятельно действо-
- спосочным самостоятельно демство-вать, когда это от мего требуется Более 400 клубов и 11000 игроков Одновременно за одним компьютером могут сражаться до 10 игроков, ил и четверо через LAN/Internet.



7

KOMTEK: HIPOTEKA

Пресс-показ новых игровых проектов "ТС"

"Комтек" - эжегодноя весенняя выставка достижений компьютерного хозяйства, проводимая в московском выставочном комплексе "Экспацентр" Из годо в год на ней собираются все желающие ознакомиться с последним словом в компьютерной технике, да и просто — побродить, поглазеть на стенды, окунуться в мир высожих технологий Несколько лет назад это было очень почтенное мероприятие, но которое специл попасть каждый, кому действительно интересны компьютеры и все, что с имми связоно. Но сейчас — и это признают очень многие — выставка стала заметно скучнее. Нет того размаха, того бурления, которым всегда славился "Комтек"

Но зато игровая часть "Комтека", выв лять лет назад незаметная, постеленно растет и ширится Непременный и самый заметный участник ежегодного мини-шоу, посвященного играм, -гигант отечественной программной индустрии фирма "1С". Конечно, слово "гигант" больше подходит для контор масштаба IBM и Microsoft, но мне хочется слегка польстить компании, организовавшей единственный настоящий игровой стенд на всей выставке. Огромная желтая коробка была видна отовсюду. По сторонам из нее торчали мониторы, и каждый желающий мог побаловоться новыми играми, еще не вышедшими в тираж. Фронтон каробки был выполнен в виде корабельной кармы с мачтой и снастями, и там, на корме, вовсю пировали пираты — могучий толстяк с бородой и в шароварах, стройный парень в камзоле и ботфортах и красивая светповолосая девушка Все, естественно, при клинках и с горящими глазами. Время от времени пираты спускались в публику и устраивали миниспектакль с фектованием. Было заметно, что многократное повторение этой процедуры несколько утомило корсаров, но — они держались молодцами, а толстяк даже гразно посмотрел мне в камеру. Какую игру они представляли, надеюсь, понятно? Если нет — читойте дольше

Конечно, где-нибудь на E3 или ECTS все эти

теотры, фейерверки и, сомое главное, демонстрация игр — фактический стандарт, который соблюдают все участники. У нас же, увы, одна только "1С" пока дастигла достаточного уравня культуры и зарабатков, чтобы радовать посетителей и прессу подобными зрелищами. Стенды других игровых компаний имели вид унылый и безрадостный десять квадратных метров пола, стайка с дискоми и пара столов са скучными пресс-релизами на них. Игровым журнолистам остается только вглядываться в далекое будущее в надежде увидеть там какай-нибудь российский вариант ЕЗ, пусть даже в рамках думного и многопрофильного "Комтека"

"1С" же была и той вдинственной компанивй, которая организовала пресс-показ новых проектов, поочередна пригласив на него все печатные игровые издания

Поскольку другие компании пресс-показов не устраивали, вряд ли мы сможем рассказать что-мибудь интересное о том, какие игры они представляли на выстовке Поэтому статья посвящена именно играм от "1С" на "Комтеке"

Итак, на втором этаже желтой коробки была скрытая от глаз обычных посетителей небольшая комнатка, где стояли стулья, пять компьютеров и большой экран с проектором. РR-менеджер "1С" Света Метелкина начала с традиционной речи о достижениях фирмы в сфере игрового хозяйства, а потом пошла самое интересное — стали покозывать игры Повестку дня составила пятерко лучших игр, идущих в авангарре маступления "1С" на игровой рынок О четырох из них в "Монии" так или иначе уже писали, а ват пятая неожиданно оказалась для нас сюртома Стеве и начием

Re-Voit на пляже

Это аркадные гонки на манер знаменитых Re-Volt и Stunt GP, разрабатываемые питерской комондой Creat Studio. Об этой компании у нас мало кто знает — она работает в основном на заказ для западных разработчиков и издателей



Зато последние знают ее весьма неплохо как авторов видеовставок (в просторечии "мувики") для таких колоссальных игр, как Civilization: Call to Power, Heretic II, BattleZone и игр помельче, но тоже известных — Revenant, Quake II Ground Zero Mission Pack, Spiderman и Star Trek: Voyager — Elite Force Creat Studio была основана в 1990-м году и уже много лет профессионально занимоется 3D графикой, а с недаених пор начала создовать собственные игровые проекты

"Машинки" показались мне самым цельной и законченной игрой из всех, что выпускались в России Собственно, если и не знать, даже не скажешь, что проект делали в Питере — настолько четко проработана в нем каждоя деталь и настолько ладно эти детали друг к другу прилегают Простое доказательство того, что игра притягивает моментально, я увидел тут же, на пресс-показе. После окончания демонстрации на большом экране и сопроводительного рассказа сотрудники "1С" предложили нам сесть за компьютеры и запустить любые из показонных игр. И три человека тут же, не сговариваясь, щелкнули по ярлычку с "Машинками"

И оказались в веселом и красочном мире, где моленькие радиоуправляемые машинки носятся прямо по пляжам, фермам и военным базам, ничуть не смущаясь присутствием людей. В игое чувствуется тот же сумосціелший драйв, который был в Stunt GP и Re-Volt Машинки прыгают по камням, песку и вощатым настилам, с.г.ибоя по дороге небрежно оставленные кем-то мячики, ведра и прочую дребедень. За это дают бонусы. Можно включить бустер и рвануть вперед на огромной (для маленькой машинки) скорости, оставляя позоди конкурентов Управление очень простое и удобное, трассы — красивы и разнообразны, а саунд-трек полон динамики Оторваться было очень трудно, но слово "Периметр" неизменно оказывает на меня магическое действие

"Измерь свой Периметр!"

Этими словами заканчивается презентационный ролик. Убили наповал.





Итак, за год, проведенный в разлуке, "Периметр" похорошел, обрел четкие формы и отличную графику. Словом, из полусыраго куска программного кода, который мы видели на фокустесте ("Комтек-2001"), превратился в почти-игру "Периметр" поражает в самое сердце еще на стадии стартового меню. Висящие в черной пустоте синие шарики, соединенные тонкими нитями струящейся энергии, мерно покачиваются в такт музыке. Психоделическое зрелище. хочется срачно прочитать какую-нибудь мантру Концептуально игра не изменилось это все то же стратегия, основанная на оригинальной идее войн не за золото или спайс — за территорию. Под воздействием крохотных рабочих, вываливающихся из железного брюха Бригадира, поверхность земли преврощается в идеально выравненный зера-слой. Процесс терраформинга завораживает — толька что тут была горо, а через минуту на ее месте появляется черное зерхало зеро-слоя. С помощью специальных ядер с него собирается энергия, которая дает жизнь базе. Очень красиво выглядит сам периметр — кодсный переливидтый купол, по которому пробегают синие всположи Каждое строение под ним горит огоньками и блестит полированными стенами. Между ними снуют солдаты, собираясь в армию. По указу игрока юниты начального уравня трансформируются в более мощные. Сначала солдаты превращаются в небольшие шарики серо-стального двета, висядие в воздухе, а потом сливаются в танк, истребитель или пушку

Интерфейс невесомой поутинкой висит в правом углу экрана, совершенно не мешая обозравать поле боя. За те дводцать минут, что мне удалось провести за игрой, он показался мне весьма функциональным, несмотря на то, что обсолютно отличается от традиционного "старкрафтовского" Баланс игры и интеллект компьютерного противника в за такое краткое время я толком оценить не успел, но зато понял, что зодумчивым соням в "Периметре" придется неслодко. Аl не стесняется вовсю использовать стратегию наглого раша. Не проходит и пяти минут, как к вашей базе заявляются солдаты противнико Если вы не услели отстроиться и включить периметр — считайте, что вы труп Все мои пять или шесть попыток развиться оказались неудачными, не говоря уж об атакох на оппонента. В игре чувствуется жесткое и стремительное действие, но нужно время, чтобы к нему привыкнуть

Великий и ужасный Император страны К-Д Лаб КраНк первый на этот раз не приехал лично покозывать нам свой "Периметр" По причине страшной занятости — на горизанте маячила ЕЗ, и упаковка чемоданов и кусков программного кода поглотила все время, которое талько есть в сутках. Но инчто не мешает нам передать маэстро горячий игроманский привет прямо в Лос-Анджелес, а если не успеем, то в Калининград. "Периметр" окажется великой игрой, вот увидите А если нет — никому уже нельзя будет верить на этом свете. Сбрею тогда бороду в чертям собачьим и уйду в Шаолинь

Последнее, но не второстепенное

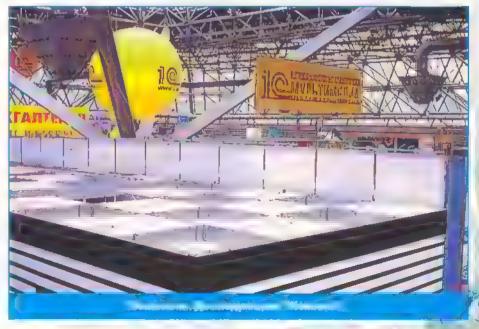
В середине пресс-показа Свету Метелкину сменила Елена Чуракова из "Нивала", котороя очень долго и весело рассказывало про "Блицкриг" Наломню — это варгейм, посвященный событиям Второй Мировой Мы на собственном опыте убедились в его полной исторической достоверности вокруг гаубицы суетится наряд, подбитая "Пантера" не может развернуться, а башня у танка, когда ее снасят, отваливается не всегда стандартно на одну сторону, а кождый раз в разные Пехота, провда, умеет метать гранаты талько с расстояния в пять метров — но нас не могла смутить такая мелочь на общем крайне достоверном фоне

Впрочем, шутки шуткоми, а вид у "Блицкрига" очень представительный карта высот, куча мелких деталей, отличная анимация и черти-сколько юнитов на поле боя одновременно. Но писать о нем всерьез мы сможем не раньше, чем увидим полную версию и сможем хорошенька в нее поиграть. И тут не избежать сровнений с "Противостоянием 3" (Sudden Strike) — как ни крути, а игры очень похожи

*Корсоров 2" нам тоже показывали Сергей "1С" Герасев произнес в их честь прекрасную речь, но останавливаться на них мы не будем три номера тому назад публиковалось подробное интервью с "Ахеллой" Замечу лишь, что игро выглядит великолечно, и у присутствующих вырывались лишь восхищенные вздохи, особенно когда камера показывала архитектурные достоинства главной героини. Зато трехмерный квест "Джоз и Фоуст" лично мне показался достойным пары өхидных замечаний. Бэкграунды в игра очень красивые, но очень уж неживые, а великолепно отрисованные рерсонажи двигоются как во сне — с какой-то неестественной плавностью. Диалоги с точки зрения русского языка востарга не вызывают, вряд ли Чехов или Булгаков написали бы такие диалоги. Но обидней всего то, что уже на первой минуте демон строшки мы увилёли волиющее нооущение погики, только что сбежавший из коземота герой сам будит охранника и непринужденно с ним беседует, как будто случайно забрел в тюрьму на экскурсию. Впрочем, не станем спешить с окончательными выводами — игро вще не завершена Быть может, разрабочики исправят эти досодные недорозумения, и мы сможем поиграть в великолепный квест в стиле The Longest Journey

Внимание!

Скриншаты из игр, упоминовмых в статье, сматрите на нашем мега-компакте! В журнал мы предпочли поставить "живые" фотографии



Рубрика "CD-Мания" содержит краткую информацию обо всем, что находится на июньском компакт-диске "Мании". А на самом компакте содержатся детальные развернутые описания, инструкции по инсталляции и скриншоты. Основными разделами компакт-диска являются "Демо-версии", "Патчи", Трейнеры", "Драйвера", "Игровая зона", "Deathmatch", "По журналу", "КОДекс", "Руководства и прохождения", "Софтверный набор", "Мозговой штурм" и "Инфо-Блок". Компакт базируется на уникальном движке, обладает меняющимся каждый месяц оригинальным интерфейсом, содержит вступительный видеоролик и подборку игровой музыки.

РУКОВОДСТВА И ПРОХОЖДЕНИЯ

Ведущий блока. Геймер (gamer.sobaka.igromania ru)

Нынешний номер "Игромании", появившийся в открытой продоже вместе с наступлением летнего периода, которого все мы с таким нетерлением ждем, порадует вос руководствами, прожождениями и профессиональными тактическими рекомендациями по следующим хитовым и, несомненно, достойным внимания кождого почтенного игрока, каковым вы, без сомнения, являетесь, хотя уже и перестали понимать, куда катится это предложение, но мажете перечесть раз пять, чтобы понять, и все будет супер, о это, кстати, предложение наверняка стонет самым читабельным предложением момеро, игром.

1 Heroes of Might and Magic IV (Герои Меча и Магии IV). Авторы: Псмит (все, кроме прохождения) и Dash (собственно, прохождение и состыкованный с ним блок тактических советов) Феноменольный по размеру и глубине материал предстанет вашему вниманию на компакте "Игромании" Если играете в четеертых Героев, обязательно посмотрите! Если не играете, но плонируете, то — возъмите на заметку На дон-

ный момент это наиболее всеобъемлющая информация об игре, которую вы где-либо как-либо можете получить на русском языке. И — примите к сведению! — в спедующих номерах мы планируем публиковать на страницах журнала экспертные советы по игре за авторством Псмита. Жаите!

- 2. Might & Magic IX (Меч и Магия IX). Автор Пятнистая Рысявка. В прошлом номере было только руководство А теперь мы с гордостыю предоставляем вам дополненное и расширенное руководство вместе с детольным прохождением! Пользуйтесь
- 3. Конечно же, Dungeon Siege. Автор Антон Голиции. Руководство и полное прохождение
- 4. Warrior Kings (Лорды Войны), Автор Dash Мы решили не писать прахождение и ограничиться развернутым тщательным руководством.
- 5. Операция Flashpaint: Холодная Война. Авторы Антон Логвинов (руководства) и Матвей Кумби (прохождение основной игры, без RedHammer). Мы не стали писать по английской версии, решив вас не сбивать с толку английскими терминами при условии того, что игра офици-

ально в Рассии выходит только на русскам, и честно даждались локализации. Таким образом, руководства и прахождение по лучшей игре минувшего года наконец-то предстает вашему вниманию на компакте "Игромании"!

- Freedom Force. Автор Антон Голицин. Краткое руководство и полное прохождение.
- 7. Вераятно, на компокте будет также материол по игре "Гномы" за авторством Darkmaster

Руководства и прохождения публикуются. 1. На компакте в одноименном разделе 2. Но компакте в виде *RTF-файлов в CD:\Draft\Guides* (там таблицы удобнее смотреть). 3. На сайте журнала по адресу WWW.IGROMANIA.RU

Мотерналы являются собственностью журнапа и не могут быть опубликованы где-либо без нашего письменного разрешения.

КОДени

С февраля 2002 годо на компакте обитает гигантская база кодов БОЛЕЕ ЧЕМ ДЛЯ 600 ИГР, которая каждый месяц обновляется на основе материалов очередного момера "Игромонии" Все кады проверены и роботоспособны. Пользуйтесь в свое удовольствие!

Фигровая зона

Составитель "Игровой Зоны": or@NGE (orange@igromania ru)

Прошедилий месяц был богат на разнообразные игровые новинки Почти каждая из них нашла свое отражение как в журнале в целом, так и на компакте. Скины для Jedi Knight II, например, или калькулятор для Dungeon Siege и, конечно же, первые дополнительные сценарии для HoMM IV Operation Flashpoint наконец-то официально появилась в России, так что предстоящие подборки по этой игре будут существенно увеличены Мы продолжаем публиковать на компакте лучшие карты для Counter-Strike от российских картоделов. В этом номере их две плюс — обязательная подборка моделей от J.В.

Для читотельских работ, которых с каждым месяцем приходит все больше, место тоже нашлось, не для всех, конечно, а только для лучших

Тема компакта по прежнему продолжает кочевать по разным рубрикам. В этат раз она обосновалась в "Deathmatch", где и ищите ве детальное описание Скажу только, что это совершенно чумовая и угарнейшая вещь — автосимулятор на движке Quake III II

В дополнениях — новая версия Worldcraft лучшего редактора для Half-Life и Counter-Strike неприличная игрушка Hunter и подборка лучших демок — трехмерных видеороликов

Подробные описания всего, что есть в "Игровой зоне", как обычно, читайте на компакт-диске.

#01. Ил-2 Штурмовик

шесть сомых разнообразных миссий, как за

русских, так и зо немцев, плюс шесть демок с записью различных интересных игровых моментов и трюков

#02. Крутой Сэм (Serious Sam)

Две отличные сингаплеерные карты — Killing Time и Palenque Temple

#03. Age of Empires II: The Conquerors

Пять синглипеерных миссий от штатных производителей, и еще пять мультиплеерно-скирмишных карт от производителя штатного, то есть от самого **Оранжа** Ничем не примечательные, но удачно сбалонсированные и яриятные с вилу карты

#04. Civilization III

Первая полноценная лодборка всяческих "миштяков" для последнего творения великого Сида Мейера во-первых, десять синтплеерных сценориев, во-вторых — первая (и поко единственная) модификация по имени Patch Suggestion Mod Вносит множество мелких изменений в хороктеристики юнитов и схемы их авторейда

#05. Counter-Strike J.B. Choice #7

Enemy down! А вот и мы - я и мой танк, гру-

женый свежими батономи В этот раз на ваш великолепный респаун я притащил кучу модного барахла Надеюсь, вас не разочаруют и породуют новые модельки Как-никах, по вашим зоказом собирал

Если что, пишите мне — заказывайте, что вы хотите увидеть в следующем заходе Стоп заказов — *|b@igromanla.ru*

До, сомое главное я забыл! Поздравляю всех с выходом КС версии 1 4! Подробное описоние нововведений вы можете прочитоть в разделе "Демоблок". А также хочу вам сообщить новый порядок установки моделей. Дело в том, что розроботчики подгли провильным путем и вместо двух фойлов для провой и левой руки сделоли один, который во время игры можно реверснуть на другую сторону экрана. А вот теперь — дружно внимайте, кок себе грамотно поставить модельки с прошлых компоктов "Игромании" Пример: старая модель "Калаша" для правой руки называлась v_ak47_r.mdl, а теперь, чтобы око отображалась правильно, в новой "Контре" (т.е. справа) нужно потереть буковку R. Телерь, когда фойл называется v_ak47.mdl, — вы увидите модельку том, где оно должно быть. А если вы лезшо, то вом всего лишь нужно поменять зночение консольной команды "cl righthand 1" на 0

P. \$. Начиная с этого модель-пака, вам уже ничего переименовывать не придется (если, конечно, это будет J.B. Choice).



Mechette Plain

Замена модели Knife

Начнем с молого. Нет Скорее, не с малого, а с огромного ножика После установки модели вы сразу почувствуете себя патным мексиканцем, пробирающимся через сырые джунгли с мачете в рукох в поискох сбежавшей Доньи Кончиты Вы — очень жестокий мексикос, и поэтому убиваете бедных хастагав только "альтернативным ударом" ножо, да еще и не просто ударом, а целой сврией — КОМБО! Жертва истошно кричит как "потерпевыам" и теряет 75% хелсы. После финального удара "первичной атаки" оно замертво падает на сырую качку и постепенно начинает тонуть в трясине тропического болота . Вы вытираете пот со лба, чвшете подмышку и слышите победный "Теггогіз! WIN"

Glock 17

Замена модели Glack 18

Спедующим номером на ваш респаун поступила замена для Giock'а Все терроры счастливы и даже перестают покупать "Пустынных орлов" А все почему? Да потому что "Клинское", Тьфу! потому что "Глок" идеально продвинутый пестик. Вы только посмотрите, как его автору удалось с использованием фототекстур добиться хромированного эффекта! Такое дейст-



<mark>вительно не чосто увидишь. Поэтому — загляни под</mark> крышку. Тьфу, загляни в архив и установи этот деваис

M3 Combat --Super 90

Зомено модели Benelli M3 Super90



Агаl Так, ребято, выстроились быстренько в очереды Нет, лицом ко мне, а не к стенке. Стрепять я по вам не буду — буду дарить рулезы. Но только отцам, или их сыновьям — еще большим отцам. Нет, я не жадный Просто не каждый рекрут справится с токой гушкой. Только истинный профи, а возможно, и коварнов ломо, подкравшееся сзади", сможет заволить с одного выстрела противника. Да А как вы догадались, что это не AWM, а шотган Beneli? Скриншот увидел? Ай молодца! Моя школа! Можете юзать

www.startmaster.ru

В любом магазине компании "СтартМастер" при покупке компьютера или периферии предъявите этот купон и Вас ждет



идка 5%

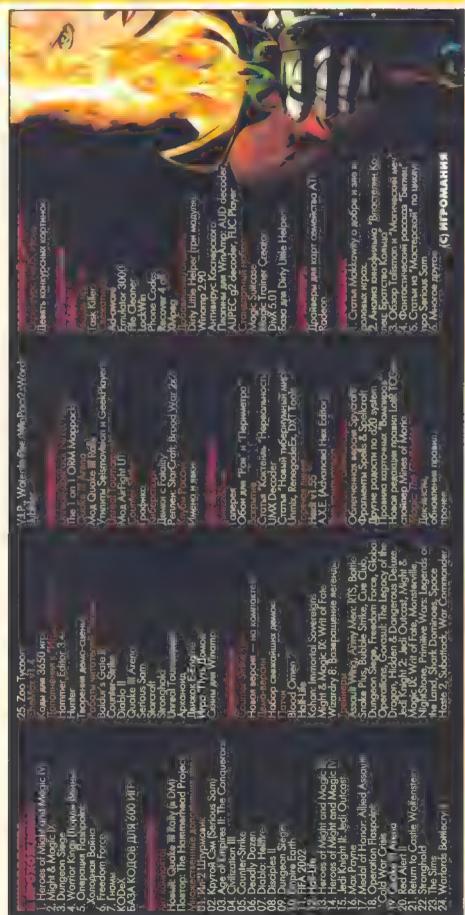




Адреса наших магазинов:

- м ВДНХ ВВц пав "Центральный" 216-1123 ВДНХ ВВЦ пав "Стандарты" 216-1283
- 8ДНХ ВВЦ пав "Вычислительная техника" 216-1581
- Савеловская ВКД "Савеловский", D34 784 6383 Пражская, ТК Электронный рай" 38-14, 389-7266 Багретионовская ТВД "Горбушка В1-023 231-4911
- Прослект Вернадского Лениниский просл. д. 99, 935-38-52
- м Шоссе Энтузиастов КЦ "Буденовский", Б-В10 788 1525
- м Люблино, ТК Москва" 2Л-14, 359-8089

Купон действителен с 01.03.2002 по 31.08.2002







P90 Scoped custom

Зомена модели Р-90

Тихо! Я же предупреждол, что всем дробовиков не хватит! Ну ладно, ладно Терроры не плочут Вот вам терка Да не простоя, а волшебная. Почему? Просто у нее волшебное стеклышко в трубочке наверху приклевно, спереди хобот и окрас у нее как у жирафа Как это глушак? Да сам ты глушак! Какой еще прицел? Лазерный? Ты, порень, в Джедоев переиграл? Тоже мне падован Джа-Джа Говорю же тебе, что это эрительная трубочка — артефакт, только что сам прикле ил Какой еще автомат Р-90? Раз ты такой продвинутый — забирай его себе, но только не гавори никому что эта штука стреляет — зосмеют! Я-то знаю, что это всего лишь терко для овощей! Не зря ее нозывают "Три-три"



IMI UZI 9mm 5MG

Замена модели Н&К UMP45

А скажите мне, отцы, кто играет с UMP-45? Сами вы шняго: Очень даже неплохой ствол. был., Пока не заменили его на UZI Твперь это просто монстр, кото рый убивает с первого выстрела! Что ты там говоришь? В голову научись попадать сначало, а потом со мной

Metal Gear Solid 2 Spetsnaz

Вомена моделеи террористов

А куда все побежали? Потом протестите сваи новые стволы! Пора заняться своим имиджем., Значит так сегодня и только сегодня для вас — полный оссортимент костюмов для модных-новых-русских-спецноз терроров в количестве — четыре штуко. Не удивляйтесь, что русский спецноз — это террористы, ведь эти костюмы шили для нос американские ребята. Четыре спецовки для всех времен года и для любой погоды для дневных и ночных опероций. И потом не говорите, что в вам не предлогал

de Predator

Очередной шедевр от известного вом моплера Michael Visser aka 3D_Mike

Очень приятная и красивая карта, с атмосферои сказки... Тихая горная речушка, водяная мельницо, тишина, ляпото... Но только на респоунох. Далее идет полный хордкор, лотому как все встречаются в одном месте — в лесу Конечно, можно полазить по деревьям, как Тарзан, но легче от этого не станет В целом, карто очень красивая, с кучеи всяческих засод

P. S. С трудом отыскол вейпойнты для этой карты, до и то кривые . В общем, кок делоть вейпоинты, вы уже зноете, так что подпровите

DE Museum

Могу поспорить, что динозавров в Коунтер-Страйке вы вще не взрывали Точнее, скелеты динозавров Малмейкер TH3RoP0D-X дарит вам такую возмож ность. Акт терроризмо-вандализма происходит в палеонтологическом музее задоча терроров вам понятна, и задача спецов тоже Сочетоние длинных аткрытых коридоров и узких служебных проходов доет корошую возможность заныкаться кемперам и разгуляться снай-







пером, о всевозможные кнолочки у экспонотов позволят повеселиться раздолбоям и ботом

Р. S. Вейпойнты к РОД-ботве, кок всегдо, в орхиве

"Апельсиновый" бонус

Лучшие карты от лучших российских мапперов Первая — св. da4a жр от Саропе предстовляет собой переделонную карту св. da4a, занявшую пврвое место в нашем CS-конкурсе Новые текстуры делают и без того отличную карту еще лучше

Вторым пунктом у нас будет творение самого Zoba, сделавшего ту сомую "Дачу", что на первам месте Его новая рабата носящая имя de_lane сделоно по мотивом гангстерского шутвра Kingpin и ачень удачно передает отмосферу омериканских трущоб.

#06. Deadly Dozen

Вышедший аккурат после "Вульфа" и перед Medal of Honor, этот токтический шутер совершенно незаслуженно был забыт играющей общественностью. Тем не менее, фанаты у него все-таки нашлись и оперативно нарисовали кучу новых скинов для пехоты, которые мы и выклодываем на компакт К шкурком прилагоется Nfusion Blood Mod, добавляющий в игру кровищи, и программа для конфигурации игры до ее запуска

#07. Diablo: Hellfire

Одна из первых робот Vortex Team ды, создавший лучший мод для Diablo 2 — The Evil 3, уже двожды (в разных версиях) появлявшийся на нашем диске. Сегодня же мы представляем первую версию этой модификации, преднозначенной для первой части Diablo. Считаем своим долгом предуроедить, что этот мод рассчитан на сильных игроков, и человеку неподготовленному может просто не понравиться. Существенно усилены все манстры (плюс добавлено множество новых, в том числе и отключенных разработчиками при доводке игры), денег из них выподоет намного меньше, чем в оригинальной игре, одноко это компенсируется большим количеством очень сильных магических предметов. Все характерис тики героя можно поднимоть вплоть до 255 лунк тов Сами классы героев первименованы, и их па раметры изменены в сторону Diablo II, добавлены новые квесты (теперь их 241), переименованы спеллы и изменены их характеристики, появились проклятые предметы и — еще много чего интерес ного Полный список нововведений ищите но ком-

#08. Disciples II

 Официальный редактор карт и сценариев Полностью совместим с локализоцией от "Руссобит-М"

2. Пять штук официальных сценориев. Нозываются они Bane Lund, Godslayer Proving Grounds, March to Colosia, Rara Avis и The Holy Grenade.

#09. Dungeon Siege

Одно-единственная программка DS Colculator (утилиты подобного родо уже существуют для Diablo II и Arcanum). Позволяет заранее рассчитать путь розвития вашего героя и выброть оптимальный аориант

#10. Empire Earth

В течение нескальких номеров мы публиковапи дополнительные сценарии для этой игры, теперь пора бы заняться кампаниями, что мы и сделаем. Три развернутые синглялеерные кампании



Как вы уже успели заметить, темаг нашеге кемпакта постоянно кочует из рубрики в рубрику. На этот раз она обосновалась в разделе "Deathmatch", куда рекомендую немедленна направиться... Суаке III Eally штука действительно потряссающая. Аркадный автосимулятор на движке Quake III с поддержкой как мульти, так и синглялеера. Отличная физическая модель, удобное управление, очень красивые уровни и несколькорежимов игры хрестоматийные Death-match и CTF вкупе с нетипичными для Quake режимами Bemelitien Derby и Straight Racing. Отдельно стоит отметить потрясающие модели автомобилей, коих ровно семь видов, и возможность тонкой настройки каждого железного коня. Так что — бегом исследовать вотчину господ думеров/квакеров/контрстрайщиков, затем устанавливать это чудо и — игратьнгроть играть

Pre To Nano Russian Warfare и War of The Flame

#11. FIFA 2002

На компокте позопрошлого номера вы могли найти допалнительный стадион "Динама". Найти то могли, а вот установить — нет, потому как файл при записи оказался поврежден. Исправляемся и выкладываем рабочую версию, за предоставление которой благодарим сайт http://fifa2002.dax.ru и лично тов. Scale

#12. Half-Life

Восемь совершенно потрясающих моделей, конвертированных из Quake III и оптимизированных под Holt-Life, причем сделано все действительно мастерски. Настоятельно рекомендуем котя бы посмотреть, такие роботы встречаются очень редко

#13. Heroes of Might and Magic III

1 Дополнительные сценарии Dream Reaper, Here and Back Again и The Magic Crisis

 Кампания с загодочным названием Novi Sad На первый взгляд, самая абычная кампания, если не учитывать один момент — в ее состав вхо дит более тридцати карт

14. Heroes of Might and Magic IV

Четвертые Герои появились недовно, но мы уже готовы предоставить вам набор свеженького добра

1. Цельх пять сценариев: Allies, Land of Krullock Maliace, Simple Day и There Can Be Only One. 2. Утилита **Heroes 4 Explorer**, предназначен ная для потрошения геройских архивов¹

#15. Jedi Knight II: Jedi Outcast

 Три скина для Койла — оригинальная шкурка из первай части Dark Forces, шкурка Evil Kyle и канвертированный из KISS клаун

2 Для творческих личностей — набор шаблонов для создания новых скинов

3. И на закуску — официальный скринсейвер

#16. Max Payne

1. Модификация **Bod Max**, изменяет ским героя и его анимацию, делая ее еще разнообраз нее (например, время от времени Макс закуривает), а также дабавляет новое оружие — "Беретту" с глушителем

2. Hitman Mod — штука масштабная, одного нового оружия добовляет 12 штук, в числе коих родной AK47, Benelli XM1014, SPAS12, H&K USP плюс несколько пистолетов и отнемет К этому можно добавить новую озвучку, новые модели стандартного оружия, приемы из легендарного мода Kung Fu, новое оформление меню и возможность выбрать любой уровень сразу

#17. Medal of Honor: Allied Assault

На этот раз негусто: всего две корты, и те мультиплеерные Называются Bunker Wars и MOHDM8

#18. Operation Flaspoint: Cold War Crisis

1. Целая пачко мелких дополнений, нопри-



мер, замена простых "Уозиков" на милицейские "канорейки" или — новогодняя елка

- Апдейт к редактору, позволяющий добавлять в игру новые объекты
 - 3. Восемь лучших синглалеерных миссий

#19. Quake III Arena

Информоцию о гловном рулезе этого номера — Quake III Rally — вы найдете в рубрике "Deathmatch", а в "Зоне" сегодня у нас три недурственные модельки в онимешном стиле

#20, Red Alon H

В бесконечном потоке разнообразных модификаций образовался некоторый перерыв, так что модов сегодня не будет Зато имеется в наличии свмь высококачаственных неофициольных карт для одд-оно Yuri's Revenge

#21. Return to Castle Wolfenstein

Увы, никаких синтлплеерных радостей так и не появилось, посему и в этот раз придется довольствоваться мультиплеерными кортами, коих у нас три DM Killhouse, MP Temple и MP Crypt Arena

#22. Stronghold

Пять разнообразных сценариев. По одному для каждого режима игры

#23. The Sims

- 1, Традиционная коллекция дополнительных предметов, вроде ванны с кравью, тумбочки са встраенным телевизаром или резинового Микки Мауса
- 2. Десять специальных зданий для адд-она Hat Date — магазины, бары и ночные клубы Все полностью абставлена и готово к употреблению

#24. Warlords Battlecry II

- 1. Шесть афициальных сценариев An Elf War Dark Gold, For Real Heroes Only, Four Seasons, Once Up On a Time и Warring Archipelagos
- 2. Две небольшие утилиты. Одна позволяет, не запуская игры, получить исчерпывающую информацию а любом герое, другая предоставляет информацию об устоновленных картах.
- 3. Десять шихарных обоин, причем фрагмент однои из них — красавда демона — вы уже могли видеть на обложке январского номера

#25. Zoo Tycoon

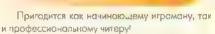
Пять готовых зоолорков, некоторые из которых доже получали награды на каких-та забугорных конкурсах. Кому надо — забирайте

CheMax v1.4

С этого номера по договоренности с разработчиками программы мы начинаем публикаваты на компакте CheMax. Это — база данных с кодами для 3650 игр Включает в себя как стандартные коды, так и шестнадцатиричные, а также easter eggs и прочие вкусности. Недостотком СъеМох заляется то, что колы непроверены и на английском языке А преимуществом - все остальное: огромнейшее количество игр и удобнейший интерфейс. Насчет последнего: помимо хорошо организованной навигации, программа позволяет сохронять но винте в отдельные фойлы и даже распечатывать наиденные коды. И, что тоже немаловажно, CheMax отличается малым размером (в архиве почти рамещается на однай дискете)

ДОПОЛНЕНИЕ

к "Игровой Зоне"



Новоя версия всенородно любимого редоктора уровней для Haif-Life и Counter-Strike. Акку ратненько первого опреля Valva, видимо, шутки ради переименовала Worldcraft в Hammer Editor и выпустила версию 3.4. В качестве нововведений присутствует оптимизированный 3D рендерер, менее тормозной, нежели в предыдущих версиях. Что интересно — роботает он только когда окно редактора октивизировано, а если вы переходите к другому приложению, например. зопускаете игру, чтобы протестировать карту рендерер временно отключается, что повышает производительность системы Оптимизирован также режим редактирования поверхностей в ронних версиях иногдо вылетоющий и тормозя ший при использовании больших текстур Испровлена кучо досадных богов из предыдущих версий, вроде накладывающихся друг на друга текстур и некорректного импорта тар-файлов Всем мапперам аднозначно рекомендуется установить и пользовоться

ДОПОЛНЕНИЕ

к "Игровой Зоно"

Достойный ответ богомерзкой попсе типо Deep Hunder'd и Deer же Avenger'd. Чертовски неполиткорректноя, но страшно веселая игрушка с простым названием **Hunter**, но очень непростым содержанием. По сути своей — аркадка с видом сверху Играем за охотника, ходим по лесам и плономерно отстреливаем... ээээ. , лиц нетрадиционной сексуальной ориентации, которые в любом лесу, как известно, водятся в огромных количествах. Многочисленные представители сексуальных меньшинств отличаются завидным проворством и при любом удобном случае пристраиваются к горе-охотнику сзади и впрочем, не бу дем о грустном. Игрушка сделана на Flash, занимоет совсем немного места и вовсе не тормозит графика заслуживает всяческих похвал, а сам процесс насильственной дефлороший на его охотника-до-приключений изображен и озвучен очень убедительно. Надо ли говорить о том, что, помимо нескольких сверхпорций здорового и не очень смехо, многие получат глубокое моральное удовлетворение после прохождения этой игры?

ДОПОЛНЕНИЕ

к "Игровой Зоно"

Подборка лучших демок — психоделических трехмерных видеороликов, сопровождающихся электронной музыкой Обалденная графика и минимальный размер — вы не поверите, но в 64 килобайта умещается десятиминутный полноэкранный ролик с графикой куда лучше, чем в Quake II, и профессионольным саундтреком. Для более поробного ознакомления с темой рекомендуем обратиться к статье о демо-сцене, опубликованной в нашем журнале ровно месяц назад

Работы читателей "Мании"

Внимание! Редакция сообщает, что все присланные читательские работы нами просмотре-

StarCraft – The Hammerhead Project

По техническим причинам тема прошлого компакта "Мании" — мод аля ЗтагСтай пол названием The Моттоговой Ргојосі скозолся на прописанным в "оболочке" диске. Сам мод на компакте майского номера, конечно же, есть: он лежит в директории /GameZene/Starcraft. А вот его списание и инстручими по установке в разделе "Игровая Зона" отсутствуют.

На этом номере мы повторно помешем The Hammerhand Project но CD. Разумеется, теперь уже со всеми необходимыми описаниями и инструкциями.

В качестве компенсации за причиненные неудобства мы выкладываем на компакт один из свежих впдейтев и ТНГ — типин минали ТІм Сатіпу повествующую о начале боевых действий и в "боевом крещении" Наттегнеад'а. Геймплей в миссии весьма необычен — первую треть ее вам придется управлять всего одним (!) Ghost'ом, причем он даже не может атаковать врагов, иначе его засекут, и миссия будет провалене. Вот и думайте, как тут быть... Дальше — больше. Вам придется и вражеские базы довить, и Zeus'ов в бою обкатывать. В общем, любители закрученного геймплея обиженными не останутся.

ны и протестированы. Мы выклодывоем только го что по начлему мнению, является лучшим из пришедшего. Детольную информацию по всем работом вы обнаружите на комлокте в разделе "Игровая зана"/"Работы читателей "Мании"", а краткии перечень находящегося там вы можете увилеть ниже

Работы просьба атсылать по адресу orange@igromania.ru с копией для operKOT@igromania.ru, все фойлы должны быть апакованы в один архив, предпочтительно RAR к работе необходимо прилагать описание и инструкцию по установке и, желательно, парутройку скриншотов. РАБОТЫ БЕЗ ОПИСАНИЯ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ!

Скины для Winamp

- 1. Скин на тему Earth 2150 от Fyodor aka Cool2120
 - 2, Скин но тему Counter-Strike от Joguan

Baldur's Gate II

Герой для BG2. Throne of Bhaal — вор-овантюрист высокого уровня, прислал Armon

Counter-Strike

- 1. Курсоры для Windows. Указатели в виде ножеи и автоматов, морды террористов, пистолеты и патроны В общем, супер Прислал Пахон ака BL@DE
- 2. Эротический фановый рисунок для главного меню игры от N@pster
- 3. Симпотичный скин для 4-5 от Fyodor aka Coal2120, чей скин для Winamp ноходится в соседней директории





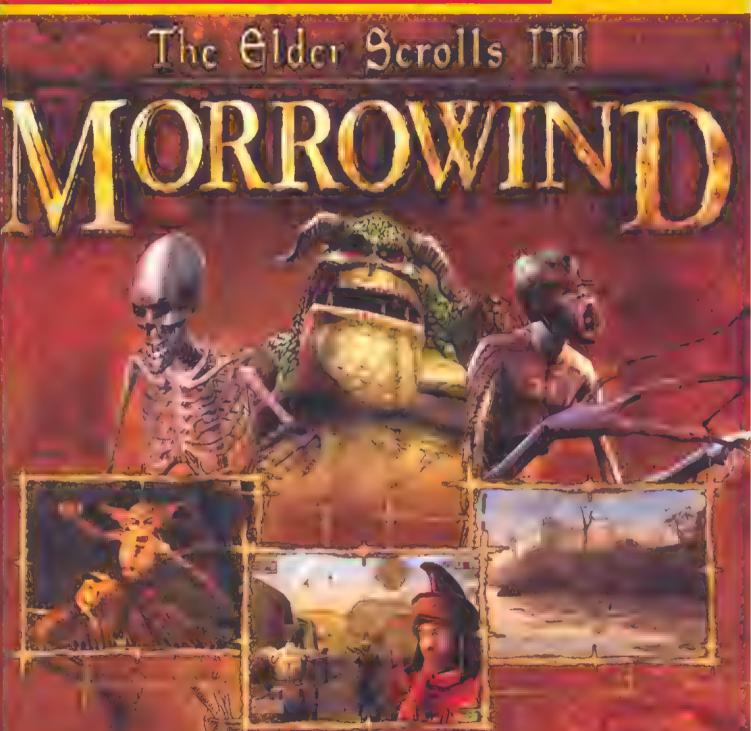






СМУПЬТИМЕЛИА

По вопросам оптовых закупо и условии работы, в сети 1С Мультимедиа» обращаютесь в фирму 1С 123056 Москва, а я 64 ул Селезиевская 21, Твл (095) 737-92-57, Факс (095) 281-44-07 adminto 11c ru, www 1c ru



В пробительной пробительной пережительной прости подражданий пробительной пробительной пробительной пережительной пробительной пробительной пробительной пережительной пробительной пробит







Самые популярные программы для домашних компьютеров
В МАГАЗИНАХ АССОЦИАЦИИ «1С:МУЛЬТИМЕДИА»

Diable II

Высохоуровневые герои от Киzmich Николоя Романкова и SRaider

Quake III

Пара очень неплохих скинов, прислал Дмитрий Гончаров

Serious Sam

1. Пять штук демок от МАМ2

2. Две мультиплеерные карты - Killing Time и Dmiller Arena, автор — Miller07

Новый Counter-Strike

на компакта Мания

Свершилось чудо Вышла новая версия

Counter-Strike — на этот раз 1,4. Разумеется, для

него тут же нашлось место на нашем компакте.

Помимо CS 1.4, на диске вы найдете и патч к Half-

Life, который был незомедлительно выпущен до-

блестной Valve Software Ясное дело, что мы не

можем класть на диск какие-то обрезки и латчи с

одной версии на другую. Мы просто-нопросто по-ложили ПОЛНУЮ ВЕРСИЮ МОДА Counter-

Strike 1.4 и ПОЛНУЮ ВЕРСИЮ ПАТЧА Half-Life

нию с предыдущей, 1 3 (жирным отмечены наибо-

лее интересные испровления богов и новоеведе-

игроков от различных нечестных приемчиков типа

wal hock, speedhock и многих других.

разом, отменили и bunny hopping.

Итак, что же нового в версии 14 по сровне-

Добовлено мощноя системо, зощищоющоя

Прыжки стали более реалистичны; таким об-

Появились две новые карты: св havana и

В spectator mode (это когда вы умираете и мо-

Полностью переделан пользовательский ин-

Игроки, которые что-либа говорят, мерцают

Оброненная бомба мерцает на радаре тер-

жете продолжать наблюдать игру) добавлен ре-

de_chateau; также переделана карта de_train.

Запись игры в Brood War [V]BENDer'о против [V]Fire[V] Прислал [V]Legolas.

Stronghold

HOBON KOPTO OF DarkFire'=[4B@H]=

Tournament

Войспок (сборник голосовых сообщений) для UT, OBYOD - Yogurt

Арканонд

Симпатичный арканоид, нетребователен к ресурсом, зонимоет минимум дискового прост-

ронство и работает практически на любой машине Автор — ВАСНЕНЬКА.

Движок E-Engine

Полноценный Direct3D движок с подробным описанием по использованию. Написал Женя

Игра "Путь Домой"

Римейк старенькой игрушки с ZX Spectrum Цель — перейти поле, на котором расположено множество мин, основываясь но показониях цифрового минаискателя Автор — Валерий Сур-

ДЕМОБЛОК

до конца раунда. Теперь игра извещает толька террористов о статусе бомбы (обронена/поднята)

Тела убитых не исчезают, а остаются лежать

Во время закладки бомбы игрок, кладущий ее, не может шевелиться.

Во время разминирования бомбы игрок, разминирующий ее, не может шевелиться

Подправили разброс пуль при стрельбе в прыжке.

После убийства игрока камеро отъезжает от него, одновременно поворачиваясь в сторону

VIP отныне не может сбросить пистолет Цвет названий VIP и BOMB изменен так, чтобы их можно было нормально видеть в таблице CTOTYCOB

А также многое, многое другое, менее

На ношем диске вы найдете патч для Holf-Life (см. раздел "Патчи"), который необходима установить перед установкой Counter-Str ke 1 4, и сам CS 1.4. Оба файла можно установливать на любую версию Half-Life и Counter-Strike

Демо-версии
Помимо Counter-Strike, который мы поставили среди демо-версий, на компакт-диске будут и, собственно, демо-версии Какие именно — вы, как обычно, узнаете, запустив компакт-диск

TOTAL STREET

В связи с тем, что на компакте этого номера выкладываются всякие вкусности Інапример, све-

Составитель "Демоблока" — Святослав Торик (torick@igromania.ru)

жий Counter-Strike) весом в немало мегабайт, количество (но не кочество!) патчей в этот раз серьезно ограничено. Впрочем, на следующем диске мы постараемся выложить как можно больше заплоток для хитовых игр, остовшихся в этот роз зо кромкой маленького кругляща с дыркой от бублика посередине

Blood Omen 2 Версия 1.02 Рейтинг 3/5 Half-Life

Версия: 1.1.0.8. Рейтинг: 5/5 Kohan: Immortal Savereigns

Версия 1.3.4 Рейтинг 5/5 Might & Magic IX: Writ of Fate Версия 1.2 Рейтинг. 4/5

Wizardry 8: Возвращение легенды Версия 1.24 Рейтинг 4/5

Объяснение рейтинговой системы, описания патчей и все остальное читайте на компакте.

Трейнеры

Куда ж нам без трейнеров? Палучайте свеженьких, с пылу с жару

Assault Wing, Army Men: RTS, Battle Snake Plus, Bubble Strike, Cue Club, Dungeon Siege, Freedom Force, Global Operations, Gorasul The Legacy of the Dragon, Hidden & Dangerous Deluxe, Jedi Knight 2: Jedi Outcast, Might & Magic IX: Writ of Fate, Monsterville, NightStone, Primitive Wars: Legends of the Land, Shark Dominoes, Space Haste Subattack, War Commander, V.I.P., Water In Fire, WinPac 2, Word Jubbler

Подробное описание всех трейнеров вы найдете на диске, зайдя в роздел Трейнеры



но радаре

рористов

жим от пераого лица

терфейс для НЦТУ

1.1.08

DEATHMATC

InrealXaosPack No 10.



Давно уже мол-дизойнеры со стажем не давали о себе знать (TeamVortex не в счет). Мы уже почти потеряли всякую надежду увидеть что нибудь новое под UT, тем более — сейчас, когдо вот-вот должен выйти

UT2003 Ходили некоторые слухи о том, что несколько известных в Јлгеон-сообществе людей создают некий дуэльный пак, работают над ним уже долго, но когдо он выйдет - неизвестно... И вот, совсем недовно, это группа в состове четырех отьявленных мапперов неожиданно для всех выпускает свай "долгострой", носящий гордое имя The 1 ол 1 ORM Марраск и включающий в себя 5 дуэльных корт Прочесть о нем и, более того, установить все карты подборки на свой винчестер вы сможете, обратившись к соответствующему разделу на компакте "Мании"

UnrealXaos.Ru — отечественный сайт, посвященный играм на уникальном движке UnrealEngine и не только. Адрес сайта. http://unreal.xaos.ru. Подробности на компакте

Quake III Arena Мод Quake III Rally

Зокономерное продолжение хитовейшей из бесплотных игр современности По сути, это мультиплеерный аркадно-боевой автосимулятор на движке Quake III Arena и это — сумасшедшие гонки на машинах, в которых надоедливых оппонентов можно и нужно отстреливоть, используя стандартное вооружение квеикера!! Никогда не пробовали стрелять из рейлгана на скорости 150 км/час? Ну так попробуйте

Составители: Олег Полянский, а также Алексей Кравчун ("Клубы России"). Блок "UnrealXaasPack" — or UnrealXaos.Ru

Утилиты

Seismovision — версия 2.0 отличного проигрывотеля демок. Это полезнейшая утилита поддерживает все три "Квейка", Half-Life (и Counter-Strike), Unreal Tournament, Return to Castle Worfenstein и Star Trek: Voyager — Eite Force. Широчайшие возможности, дружелюбный интерфейс, система автоматического выбора нужнай версии игры. Для всех, кто любит смотреть демки, Seismovision стонет наилучшим выбором.

GeekPlayer — по многочисленным просьбам читотелей вновь выкладываем на компакт еще одну утилиту для проигрывания Q3-демок, Seismovision или GeekPlayer? Попробуйте обе - выбор за вами!

Unreal Tournament Мод AirFight U1

Вместа футуристического акружения — суровая реальнасть, вместа отдающих клаустрофоби-



ей тесных орен — просторные голубые небеса, а вместо скааржей и прочих монстров — самолеты и тонки Модифицированный UT совершенно зобывает о своем экшеновском прошлом и пытается прикинуться симулятором. Аркодным. И это ему удоется. С блеском.

Counter-Strike Графика

На компакт идет подборко кортинак, иллюстрирующих стотью "PodBot: основные ошибки при создании вэйлойнтов", опубликованную в розделе "Deathmatch" Как ни крути, на маниторе в хорошем разрешении картинки будут видны лучше, чем в журнале, паэтому мы сочли необходимым предоставить вам возможность вглядеться в них повнимательней. А то вдруг какая-нибудь особо элобная ошибка ускальзиет от вашего цепкого взора

Уведомляем: Counter-Strike 1.4 — в разделе "Демо-версии". А то не заметите еще, кто вос

Киберспорт

O том, кто такой Fatality, должен знать каждый В конце концов, он один из немнолих геймеров, которым удолось осуществить мечту — зарабатывать но жизнь игрой. В разделе "Киберсторт" этого номера вы можете прочитать эксклюзивное интервью с живой легендой. За свою корьеру он выиграл призов в общей сложнасти почти на \$150000. Компьютеры, устройство для них... и доже овтомобиль "Ford Focus" Впрочем, к чему слова? Гораздо лучше об уровне его игры расскажут демки, четыре из которых как раз ждут вас на компакте.

Реплеи

В новостях киберспортивного раздела мы рассказали о чемпионате по StarCraft Brood Wor 2x2 проходившем в клубе "Final Fantasy". Но одно дело — услышать, а другое — увидеть. Увидеть реплеи с этого турниро. Их мы и предлагаем вашему внимению: 123 против Orky3 и Orky1 против PG2 Две достойные игры достойных сопер

На компакте вы сможете ознакомиться с информацией о компьютерных клубох России. Не обо всех, а моключительно о тех, владельцы которых прислали нам адрес своего клуба, контактный телефон, данные по установленным компьютерам и так далее. Редакция выражает уверенность, что информация будет вам полезна.

Смотрите в разделе "ИнфоБлок"

Rulezz&Suxx

Галерея

По матерой и неистребимой традиции, на компакт идет подборка скриндротов из игр текущего выпуска **R&S**. Хит сезона — свежая, как пятьдесят килограмм "Минтона", подборка скриншатая из будущего отечественного мега-хита, стратегии "Периметр" Читойте в рубрике "Меридиан" эксклюзивнейшие впечотления нашего корреспондента на **"Комтеке"**! Ну, а суперхит сезона — колпекция картинок из бето-версии игры "Код доступа: РАЙ", любезно предоставленной разработчиками Огромная галерея головокружительных ракурсов, снятых специально подготовленным сотрудником редакции, — спешите видеты Вход для постоянных читателей журнала — бесплатный

Выкладывая на диск столь великолепный набор он илишее им, "ратьмичей" и "РАЯ" и вотошнить не останавливаться на этом и дать вом возможность украсить свой рабочий стол в Windows отличными обоями от дизойнеров MiSTland и K-D Lab cooтветственно. Причем от "мистландовцев" идет не один файл, а целая коллекция — выбирайте себе но вкус!

Вскрытие

Статья "Коктойнь "Нерваньность"

UMX Decoder — plug-in для Winamp'a, позволяющий проигрывать музыкальные файлы формаra ".umx

Статья "Новый тибернумный мир!"

- 1. Unmix утилито для распаковки *.m.x- и * dat-архивов игры
- RenegadeEx программа для работы с *,mx- и *.dat-архивами игры
- 3. DXT Tools пакет утилит для работы с графическими файлами формата * dds.

Горачаа ликиа

Hexif v1.55 — удобный и универсальный hexредоктор. Помимо собственно функции просмотра и леж редактирования имеет калькулятор, поддержку макросов, дизассемблер (незаменим для хакеров) и, как пищет разработчик, "дружественный и интуитивный режим консоли:

A.X.E. (Advanced Hex Editor) — hex-редактор с симпатичным и вероятно дружественным графическим интерфейсом. Имеет астроенный мотематический оппорот, удобный поиск по множеству ключей, мощную систему закладок и целых три режима отображения содержимого файла. Весьма оригинален один из режимов, при котором все значения по всем одресом представляются в виде дветных кводротиков, где двет означает само значение Таким образом, любой файл предстает в виде беспорядочной мешанины ликселов, чта очень удобно при анализе типов данных, прогнозировании степени сжотия и определении нозначения какого-нибудь неизвестного формата

Мастерская/Редакторы Статья "Серьезное редактирование"

На нашем компакте в рубрике "Инфоблок" уютно дасположились все статьи цикла "Серьезное редактирование" (опубликованные в 1, 2, 3, 4 и 6-ом номерох "Мании" зо 2002 год). Не пропустите Полноценное руководство по освоению редактора для "Крутого Самуила" ждет вас

Почта "Мании"

Фантастический рассказ, вызвавший небольшую локальную бурю обсуждений в нашей редакции Мнения разделились, Гениальное творение юного толанта или клонированная поделка с непоставленным стилем и слабым сюжетом? Выносим на

Составители: Алексей Кравчун, Федор Усаков, Олег Полянский, Николай Пегасов, Денис Давыдов и Геймер

суд читателей! Забиройтесь в "ИнфоБлок" и читайте!

Вне компьютера Блок от "Ролемансера"

"Ролемансер" www.rolemancer.ru) — ведущий российский сайт по внекомпьютерным играм, совместно с которым создается данный раздел на компакте

ФАЙЛЫ

По d20 system: облегченная версия Spycraftl (игра о нашем времени), фрагменты мануало Spells & Spellcraft, отрывки из шамонского "комплито", чертежи мрочного мовзолея. Провило карточных "Вампиров" Новая редакция правил LotR TCG и спойлер последнего сета - Mines of Moria

СТАТЬИ

- Стотья Makkawity о добре и эле в ролевых
- 2. Подробный анализ кинофильма "Властелин Колец. Братство Кольца" от Антона Карелина
- 3. Обзор культовых игр Talisman и "Магический меч" (автор — Norman Desmond).
- 4. Информация о московском клубе интеллектуольных игр "Лабиринт"

Все файлы размещены в разделе "Вне компьютера" (раздел "По журналу"). Все статейные материалы размещены в "Инфоблоке"

Magic: The Gathering

Набор деклистов с прошедших турниров по Magic The Gathering, Обновления правил. И, как обычно, Magic: Suitcase в "Софтверном наборе"



Составитель: Святослав Торик

Скринтурс №05. Июнь

Девять картинок из девяти известных вам компьютерных игр ждут чтобы вы их вспомнили. И пятеро приславших нам правильные ответы будут вознаграждены DVD-версиями рулеззнейшей стратегии "Гномы" (в девичестве — Diggles)

Составление и подборка: Свитослов Торик (torick@igromania ru).

Гвоздь номера Task Killer

Как обычно, в "Гвоздь номера" поступает программа, прочно учнездившояся в моей системе и вовсе не претендующая на вылет из нее. В этот раз под нежную руку автора попала программа Task Killer

Оная софтина занимается тем, что в режиме реального времени, будучи в системном трее, выгруждет не понровившуюся вом программу из памяти. Пожалуй, лучшее из всего, что мне доселе встречолось!

Тип программы: ненавязчивыи freeware Рейтинг: 10/10.

Свежатина

Сомоя простая утилита, избовляющая вас от розличных рекламных программ, поселившихся в вашей системе. Все эти TimeSink, Gator com и многие другие подлые программы, зря расходую-





щие воши системные ресурсы и показывающие навязчивую рекламу, могут быть убиты напрочь этой простой и вовсе не рекламной программкой

Тип программы: полный freeware.

Рейтияг: 10/10. Impletor 3000

Эта программа эмулирует работу процессоров и операционных систем таких известных бытовык компьютеров как ZX Spectrum 48, ZX Spectrum 128. "Орион 128, Commodore 64, "Львов", "Микрошо" и многих других. Эмулируется токже и тот интерпретатор языка программирования, который был в оригинольной мошине. Поклонники старины смогут вспомнить долекие времено, когдо царствовало семенство "БКО10", в то время как пользователи компьютеров с меньшим стажем СМОГУТ ОЗНОКОМИТЬСЯ С МОШИНОМИ, НО КОТООНХ ООботали их папы, мамы и даже, возможно, бабушхи с ледушкоми

Тип программи: халявный freeware Рейтинг: 10/10.

File Cleaner

Самая простая и быстрая программа для выи водив жиннилгод волйоф хиннемеде винешин конфигуроций Удобно, нопример, когдо "Ворд" вылетоет и оставляет за собой кучу Ітр-файлов в совершенно неожидонных местах, или в случае если вы работаете с неаккуратной программой, не убироющей зо собой свои тмп-файлы

Гип программы: совсем freeware Рейтинг: 9/10

LockWin

Это утилита считается одной из наиболее распростроненных программ одминистрирования компьютеров но базе операционной системы Windows 9x/NT Выглядит как некая оболочка с ограниченным числом папок и ссылок на ехе-файлы Легко настраивается, легко администрируется Предназначается владельном компьютерных клубов, о также беслоковшимся за свои чола водителям

Тип программы: самый что ни на есть freeware Рейтинг: 09/10.

Phone Codes

Справочник телефонных ходов 1.1" — это сборник телефонных кодов различных городов России и стран всего мира. Очень удобен в обращении, обладоет быстрым поиском по различным критериям, а помимо прочего — еще и дает возможность узноть оперотора мобильной связи, выбрав нужную вам область

Тил программы: обычный такой freeware Рейтинг: 10/10.

Recover 4 all

Одна из многочисленных прогормы предназначенных для восстановления данных, утерянных вследствие излишне усердной очистки жесткого диска или дискеты. К сожалению, работает толька пад Windows, но тем не менее — астрется самой лучшей в области восстановления данных

Тип программы: натуральный freewore Рейтинг 10/10.

XMpeg

Небольшой и удобный редактор, отделяющий звук в фильмох, золисонных в формате MPEG-1 и MPEG-2 (Video CD). То есть, если у вас, скажем, коллекция видеоклигов любимой группы, а песен в формате WAV/MP3 не хватает, то вам достаточно вытащить из клипов звук с помощью Хтред и перекодировать его в нужный формат!

Тип программы: стабильный freeware

Рейтинг: 10/10.

Добавления/апдейты Dirty Little Helper (три модуля)

Гри новых модуля для DLH PC0203 PC0204 и РС0205 Как видите, с начала этого года было выпущено ВСЕГО пять модулей из них три свежайших представлены на этом компакт-диске

Winamp 2.90

Новая версия популярного проигрывотеля всего, что только можно Исправлено два бага, связанных с проиграванием музыки

Антивирус Касперского

Кумулятивный алдейт за апрель 2002. Майский апдейт ожидается в спедующем номере

Плагины для WinAmp

овые дополнения для WinAMP

AUD decoder, Плагин, позволяющий проигрывать файлы формато ALD Насколько мне известно, в этот формот зописывались звуки и музыка почти из всех игр от компонии Westwood. То есть, Kyrandia, Eye of Beholder, Command & Conquer и

AUPEC g2 decoder Декодер формота AUPEC Проигрывает соответствующие файлы

FLIC Player Замечательный плагин, проигрывоющий фильмы, записанные в "провильный формот RC. Если я правильно помню, в этом формате, в частности, были залисаны оолики знаменитой игры Frashback,

Все плагины находятся в одном архиве. Распакуйте его в любую директорию и последовотельно золустите все еке-фойлы

Стандартный набор

Magic Suitcase Крайне полезноя программа, предназначенная для любителей Magic: The Gathering Является справочником по картам для МТС и тестовой площадкой для проверки собственных колод. Проста и удобна в использовании Помимо самой программы, мы выкладываем модуль со всеми картоми, включая неформальный сет Unglued и самый свежайший (на данный мамент) набор — Torment

Magic Trainer Creator (седио дан, и ака предназначенная для "ломания" игр, которые хранят данные об игровом процессе в оперативной помяти (а это делает подовляющее большинство игр). Легко позволяет изменить количество жизней, денег и прочих ресурсов, без которых ох как сложно выиграть. Плюс необходима игроку, который собирается сломать игрушку, пользуясь информоцией из рубрики "КОДекс"

Как обычно, на компакт выкладывается DWX 5.01, баз которого помимо прочего, вы не сможете посмотреть заставочный ралик

Ну и, конечно, свежайшая база для программы Dirty Little Helper

Составитель: Дядя Федор (fedor@igromania.ru)

В Сети всплыли опьтернотивные, специально оптимизированные под разнообразные игровые приложения дройверы для корт семейство ATI Radeon Произведены энтузиастами, умельцами и кустарями из "то-ли-хакерской-то-ли-просто" команды OMEGADRIVE. Основаны на официальных драйверах от ATI версии 6058 (именно в этой версии была решена проблема с некорректной работой плеера PowerDVD 4.0) Подходит для карт, основанных на следующих GPU All

In Wonder Radeon (имеется ввиду "первый" Radeon), All in Wonder Radeon 8500, Radeon 7000/VE; Radeon 7200, Radeon 7500/LE, Radeon 8500, и Mobility Radeon (для наутбукав) Данные драйверы подходят для всех модификадий вышеописонных корт, включая те, что укомплектованы памятью DDR/SDR и работоют на шине PCI/AGP В комплект входит моленькоя утилито (Refresh Fix), исправляющая частоту обновления экрона в некоторых игрох (когдо частото выставляется по минимуму - на 60 Гд). В комплекте имеются версии для операционных систем Windows 9x/ME, Windows 2000 и Windows XP

Обращу внимание потенциальных пользователей, что по происхождению донный набор драйверов является законченным бастардом и бойстрюком, то асть никакой поддержкой от официальной ATI не комплектуется. Используйте на свой страх и риск

BCSKOE

Инфоблок То, что есть всегда

1. Перечень номеров "Мании" с указанием, в каких номерах (из числа еще присутствующих на складе) какие руководства и прохождения публиковались (на страницах журнала или на компакте).

вы можете заказать требующиеся BAM HOMEPA

- 2. Информация а технической поддержке, инструкция по использованию Magic Trainer Creator в немирных целях и инструкция по установке файлов в "Deathmatch"
- 3. Сводная тоблица КОМПЬЮТЕРНЫХ КЛУ-БОВ РОССИИ
 - 4. Информоция о работавщих над компактом,

о музыке и о ролике на компакте. Информация, короче говоря

То, что есть только на этом

- 1. Четыре статых, предоставленные порталом "Ролемансер"
- 2. Фонтостический расскоз "Беглец" от Федотова П. М., читателя журнало, публикуемый в рамках "Почты "Мании"
- 3. Стотьи из "Мастерской" по циклу про-Serious Som

ДРАФТ

В директории /DRAFT на компакте в формате .RTF лежат исходники всех текстовак, которые пошли на компакт. Если вдруг оболочка у вас не заищите том подробности пускается или глючит

по инстолляции и вообще развернутые описания всего того, что но компокте находится

Для вашего удобства все разделы на компакте оргонизованы крайне логично и в соответствии со структурой рубрики "СО-Мония" Если вдруг у вос что-нибудь не западилась, разоброться в директориях не состовит трудо

СD-МАНИЯ

Редактор рубрики "СД-Мания" и компакт-диска: ГЕЙМЕР (gamer.sobaka.igromania.ru).

Редактор "Игровой зоны" АЛЕКСЕЙ КРАВЧУН Программирование компакт-диска ДЕНИС ВАЛЕЕВ ако ДИОНИС

Дизайн оболочки компакт-диска, ИЛЬЯ 'Ј.В.' **ГАЛИЕВ**

В подгатовке компакта принимала участив, как обычно, добрая половина редакции журнала "ИГРОМАНИЯ". Второя половина оказывала моральную поддержку первой. 🛑













Ведущие рубрики: Sarcastic Parrot (retro_parrot@yahoo.com) и Матвей Кумби (cumbi@iaromania.ru)

EBB blw@B3FJIAI

Cultures 2

Жанр:	Стратегия
Издатолья	JoWood Freduction
Разработника	- Functics
Мохожость:	Cultures, The Settlers
Систомиьно тробовшина	не объявлены
Мультиплоор:	без подробностей.
GVE BLIVATOR	POURL 2002 FORD



Индустрию лихорадит уже который год, конвейерное производство клонов продолжает набирать обороты, рынок свежих идей впал в затяжной кризис, а жанры тихо затаились по углам в ажидании очередного дефолта потребительских ценностей. И лишь один стала до некоторого времени так и оставался непоколебим культовые Settlers, уникальная экономическо-военная стратегия о жизни маленьких человечков в большом мире. Клоны начали появляться медленно и осторожно. Поначалу их доже никто и не заметил, пока они не раскрутились до такой степени, что начали серьезно угрожать миру собственными сиквелами и оддонами. И вот раздоется первый тревожный звоночек — объявлена дато выхода Cultures 2, продолжения самого успешного клона Settlers, тоже по-своему культовой игры "про викингов"

На этот раз викинги, уставшив ждать миластей от суровой гренландской природы, отправляются покорять. Валгаллу Да нет, умирать вовсе микто не собирается оказывается, астральные врата в Царство Вечного Блаженства расположены в гароде Багдаде, а три ключа к ним разбросаны по всей Европе, от Лондона до Константинополя. Северяне собирают свой скудный скарб, погружаются на галеры и берут курс на большую землю

В Cultures 2 сюжету и его дальнейшему развитию будет уделено куда больше места, чем в первой части игры В частности, в нашем поселении объявятся сюжетные персонажи — "герои", бессмертные юниты с оригинальной внешностью и некоторыми специфическими особенностями. На их плечи ляжет вся государственная дипломатия (а общаться нам теперь предстоит не только с себе подобными варварами, но и с более развитыми в техническом плане византийцами и столь же многочисленными, сколь и кровожадными сароцинами), а также заботы по воспитанию опытных военочальников, воодушевление сваим присутствием дружественных боевых отрядов, ну и тому подобное

Немного доработанный графический движок обещает привнести в игру вще большее разнообразие в плане окружающей обстановки Размеры карт увеличатся в десятки раз, а существенно улучшенный АI селян позволит тратить меньше времени на обустройство поселка и вплотную сосредоточиться на срожениях

Налицо интереснейшая тенденция: поко разработчики Settlers продолжают толготься на одном месте, тщательно вылизывая не менявшуюся годами стратегическую систему, ближайшие конкуренты продолжают усиленно эволюционировать, вот-вот угрожая затмить собой прародителя Экстенсивный способ развития никогда не доводил до добра, ток что гостодам из Blue Byte нада в самом скорейшем времени переосмыслить некоторые канонические основы сиквелостроения. Поха не стало слишком поздно

DarkBlack

Жанрз	3D Action/Adventure
Издитель	не найден
Разработчик	DurkBlack
Похожесть	Resident Evil, Stient Hull
The state of the s	не объявлены макей
My management	Титериет, лемийник
Contract of the second	inplic corect!
дети выходе:	не объявлени

Проведя несколько бессонных ночей зо изобретением приличного названия для игры, разработчики плюнули в пол и нарекли ее именем собственной конторы. По задумке, черное нутро Dark8.ack должно полностью оправдывать название и на протяжении всего игрового процесса выплескивать на игрока исключительно негативные эмоции

Сюжетная линия стартует с появления в Солиечной системе грамадного объекта, который, подлетев поближе, щедро арошает Землю вредоносными спорами Чужоя жизнь легко приживается и, разумеется, отвратительно уродует землянам всю экологию. Как говорится в пресс-релизе
"Мать-Природа вышло в тирож..." и тому подобное. Тонны членистоного-

го космического ужаса, воспитанные на местной органике, весело охотятся на остатки бирматериала — в том числе и на вас

DarkBlack представляет собой нестандартную помесь экшена с видом от первого лица и страхолюдной адвенчуры в стиле Resident Evil или, скажем, Martian

Gothic. То ость игрока заставят побегать-попрыгать и пострелять, но все же максимум внимания будет уделено всевозможным загадком и поиску осмысленных хитроумных выходов из тупиковых и смертельно опасных ситуаций.

Все это предстонет перед нашим взором в самых увлекательных ракурсах и подробностях. Разработчики клянутся довести игру до завидного статуса управляемого кино. Непростая задача Но парни настолько уверены в своих силах, что даже собираются включить в игру playback. Игроки будут проматывать отыгранное назад и любоваться процессом. Очень немногие игры могут похвастоться ТАКОЙ зрелищностью. Что ж, подобные амбиции всегдо приветствуются.

Доморощенный игровой движак позволяет нещадно деформировать среду обитания взрывать стены, пробивать пол и обламывать редкий кустарник. Арсенал для главгероя планируется достаточно скромный — в целях поддержания атмосферы. Но игровой бестиарий призван с лихвай удовлетворить любую жажду разнообразия Качество звука тоже, разумеется, будет но высоте

Розработчики планируют подсластить представление и всякими Аlштучками; к примеру, некоторые твари боятся света, резких звуков и запаков, других подобные вещи, наоборот, привлекают Скажем, вас одолева-



ют полчища монст ров с тонким обонянивм. Так распотрошите разлагающийся труп — и вонь избавит вас от необходимости марать руки! В подобных головоломках и вырисовывоется стиль игры

Судя по скриншотам, разработники и взаправду не стесняются крови и вывер

нутых наружу кишок. Вот только как бы при этом им не пришлось краснеть за качество текстур. А ани могут напуготь едва ли не сильнее самых ужасных ужасностей. Ситуация гразит оказаться похожей на недавна вышедший Blood Omen — жеглохая идея при дурном исполнении.

Издатель до сих пор не найден, а сам проект пока находится где-то на полпути к завершению Поэтому с уверенностью в шумном успехе DarkBlack стоит повременить.

Medal of Honor: Team Assault

Жанрз	3D Action	- The second
Издетонос	Mostronie Arte.	
Pospačovanic	LALA	
LOXOXIOGIS		ri Alfice Asseult
Системенью тробовшини	CPU 750 MHz, 2	56 Mis, Geferes 2 HCC
Мульчиклоорг	Инторнот, лок	пльняя сеть
Дата выхода:	ноябрь-декаб	рь 2002 годо



Medal of Honor по праву считается одним из хитов этого года зах в а т ы в а ю щ и и геймплей, прекросная графика, эрелищная постановка Игра стремительно атаковала геймерские чарты и заняла свое законное место на наших полках и винчестерах Теперь, если все поидет своим чередом, к концу года

мы сможем дополнить ве навеньким аддоном — Team Assault Аддон состоит из трех миссий, каждая из которых содержит по три карты

В первой миссии вы в роли старины Майка Пауэлла поучаствуете в операции "Огород" в Голландии Действуя вместе с отрядом британских десантников, вы будете штурмовать железнодорожный мост, под покровам начи вызволять пленных, а напоследок быстро сматываться от немецких таков Вторая миссия совпадает с арденнским наступлением немецких войск (германа-бельгийская граница). Вместе с отрядом диверсантов вы действуете в немецком тылу: портите вражеские припосы, расправляетесь с амуницией и даже угоняете поезд. А потом, командуя отрядом солдат, закотываете маленький городок и уничтожаете артиллерийскую батарею Третья миссия, по замыслу разработчиков, должна стать апофеозом тай ных операции и ярастных сражений в черте города. Под видом русского



офицера вы должны будете пробраться в расположение советских войск и выкрасть секретные немецкие документы, захваченные во время наступления Понятно, что стрелять в русских запрещено. Закончится Теат Assault грандиозным штурмам Рейхстага, по сравнению с которым высадка на

Omaha Beach и уличные побоища оригинальной Medal of Honor покажутся вам одинокими стычками.

Кардинальным отличием аддона от оригинала будут улучшенные скрипты AI как врагов, так и союзников Отныне бойцы будут действовать не в одиночку, а подрозделениями. Появится возможность работать в группе и командовать солдатами из своего взвода Кроме того, разработники обещают существенно пополнить арсенал. Так, среди новых винтовок, автоматов и слециальных антиснаиперских дымовых гранат я к своему удивлению и радости обнаружил винтовку SVT40 и любимца публики — ППП11

Star Trek: Elite Force II

Жанре	3D Action
Издетельность	Activision have been made
Pasputerna	Ritual Entertainment
Похожость:	Star Trek: Elite Ferce
Системильне требева	ини и объявлены
Мультиплоорз	Интернет, локальней сет
Дата выхода:	начало 2003 года

Activision, похоже, не теряет надежды вдохнуть душу в игры по мотивом Star Trek, самого скверного брендо в истории игростроения. Разработка продолжения Elite Force, единственной удачной игры из многочисленного семейство "Стар Треков", была поручена небезызвестной Ritual Entertainment, конторе, у которой до сих пор не было ни одного проходного проекта (достаточно напомнить Sin, F.A.K.К. 2 или третью серию эполем Blair Witch Project)

Сюжет в очередной раз раскрывает тайны спецподразделения Hazard Team и рассказывает историю о новой угрозе, нависшей над миром. разведка доносит, что представители "новых рас", до сих пор неохотно выходившие на контакт, планируют крупномасштобное наступление на планеты Федерации В деле, как всегда, замещаны наши давние друзья — борги



и клингоны... Короче говоря, если вом хоть о чем-нибудь говорит фраза "поздний сезон Next Generation" и вы разбираетесь в замороченной вселенной "Звездного пути" хотя бы на уровне базовых понятий, то сюжет Elite Force, под завязку напичканный знакомыми именами и нозваниями, наверняка придется вом по вкусу

С технической стороны проект претерпел самые значительные изменения. В основе игры по-прежнему все тат же нерушимый движок Quake 3 с многочисленными доработками и модификациями от авторов первой части Elite Force — Raven Software. Однако в Ritual движок тщательно отполировали с помощью дополнительного пакета инструментов Uber Toolset. Та, что получилось в итоге, лишь отдаленно напоминает исходный программный код двухгодичной давности.

Сейчас разработка идет полным ходом. Авторы, скрупулезно выверяя кождую деталь игры, ежедневно консультируются с представителями Paramount, любое игровое нововведение проходит самый тщательный контроль со стороны специалистов, а специально приставленная к разработчиком группа товарищей в штатском (официально — из отдела ОТК) пристально следит за соответствием игры дуку и букве вселенной Star Trek Что ж, во всех правилах бывают исключения, и по мотивам "Звездного пути" тоже вполне можно делать достойные игры Ждем, затаив дыхание



Strung!

Жинр: 3D Action

Издатель: не объявлен

Разработник Pray Digital Studios

Пехежесть: Tomb Raider, Bettle Bugs

Системына требования Не объявлены

Мультиплеер: Интернет, локальная сеть

Дата выхода: Не определена

Еще японцы во Вторую мировую изобретали блощиные бомбы и пчелиные фугасы. И потом, много лет спустя, вплоть до окончония холодной вой ны, научный департамент ЦРУ занимался розроботкой секретного инсек-

тоидного оружия Маленькие, но смертоносные долгоносики способны проникнуть в любой хорошо охроняемый объект противника, а против бронебойных медведок, сами понимаете, не устоит ни один танк, Затем по каким-то причинам программу сократили и ученых разогнали Но на микроскопических полигонах все еще идет беспощадная война

Вы играете роль зловредного муравья с базукой Или полосатого жука в препоганейшем настроении — но тоже с базукой Да какоя разница, кого именно? Главное — что с базукой! Ясное дело, что, кроме базуки, имеется немало бодрого оружия вроде пулеметов, огне-

метов и мапеньких лимонок, на базука — это неподдельный символ тараканьей ярости

Вооруженный до самых челюстей игрок ведет неравную битву с такими же, как он сам, секретными военными жуками Потецная бойня может происходить в режиме от первого или от третьего лица Полями сражений служат кухонные столы, ржавые мойки, книжные полки, мусорные

ведра и старые военные макеты. Кроме вражьих пуль, вам спедует опасаться заградительных паучьих сетей, кипящих чайников, мушиных липучек,

стратегического тараканьего мелка "Машенька" и, конечно же, обычного дихлофоса.

Уморительно, ничего не скажешь. На бледные достижения разработчиков по части графического исполнения могут сеести на нет весь их яркий юмор. Впрочем, пока судить рано — игра находится на начальной стадии разработки Хачется



надеяться, что издатель будет найден, и примерно через год мы сможем напялить на себя стильные футболки с жуками из Strungl

The I of the Dragon

Женра	3D Action/RPG
Издетельз	Аколис
Paspatorum	Primal Software
Похожость:	Preken, Mogic Carpe
Систомнью тробования	но объеклоны.
Мультиплоорз	HOY
Дата выхода:	не объявлена

Если вам хорошо и весело, и жизнь наполнена приятным размеренным счастьем, то знайте — очень скоро появится здоровенный инфернальный медведь и усядется своей адской задницей прямо на ваш уютный мирок. Чтото вроде этого и произошло в славных землях Nimoan Там тоже долгое время решительно ничего не случалось. Местные бандиты перевоспитались, политики выродились. Заскучавшие от безделья герои свалили на поиски приключений, толстеющие принцессы помохали им вослед. И тут — началось.

Полчища монстров, ведомые архигадом Скарборром, вторглись невесть откуда в безмятежные земли Кровожадные отродья без труда справлялись с похмельными гарнизонами людских поселений, перемалывая в крововый ливер всех и вся на своем пути Бессчетные орды на раз выжрали и вытоптали некогда процветающую цивилизацию, устроив в руинах городов свои зловонные гнезда Вот на этой мажорной ноте вы и встугаете в иг-

ру Вступаете в качестве защитника людей во плоти дражона

Неожиданный поворот, о? В атличие ат большинства RPG, где вы начинаете свой путь хилым доходягой, который вынужден рутинно тренироваться на кошечках, в The I of the Dragon вы с самого начала — совершенная бо-



ввая машина. Неосторожно зевнув, можно дотла спалить маленькую деревню. И это притом, что вы только-только ноучились дышать огнем, а впереди вас ждут окола 60-ти всевозможных заклинаний. Почувствуйте силу!

Сжигая, съедая и сбрасывая с высоты врагов, вы зарабатываете очки ольта, которые можно обменивать на дополнительные заклинания и развитие навыков. В игре три персоножа-дракона: Огнедышащий Эннот, маг Бэррат и некромансер Моррау Если Эннот чаще пологается на классические методы разрушения и имвет сравнительно небольшой набор доступных спеллов, то Бэррат компенсирует физические недостатки большим числом относительно "дешевых" для изучения заклинаний. Морроу же активнее использует спеллы вызова дружественных существ, с помощью которых и воюет. Вместо пламени он изрыгает кислоту

Ваша миссия в этом мире — спасти человечество от армии монстров Скарборра. Мир удобно расположился на дюжине карт, кождая из которых занимает десятки квадратных километров. Вы начинаете с небольшо-

го подконтрольного участка Выжигайте гнезда монстров и помогайте подом отстраивать и защищать поселения Розумеется, люди пытаются оборонятся самостоятельно, но их лучники и пехотинцы в состоянии справиться только с небольшими тварями

Геймплей в общих чертах можно описать как экцен с випом от



третьего лица и управляемой камерой в полностью трехмерном окружении Вы смотрите на "себя" са стороны, выбирая любой ракурс. Скорость игры можно менять, низводя стремительные реалтаймовые бои практически до походового обмена спеплами. Розработчики вскользь замечают, что людям будут необходимы вражьи души — для строительства городов Натурально, попахивает Sacrifice, каким-то образом скрещенным с Magic Carpet Словом, концепция весьма симпатичная Плюс — яркая графика, скелетная анимация моделей и интерактивная средо Все это составляет беспроигрышную комбинацию Монстры живо двигаются, деревья горят, строения ломаются, горы превращаются в равнины. Чего не хватает для хорошей игры? Самой малости — чтобы она делалась в России Сюрприз Primai Software — наши с вами соотечественники Что это означает? Правильно, наизксклюзивнейшее и подробнейшее интервью в одном из ближайших номеров

Tomb Raider: Angel of Darkness

J		
Жанря	3D Action	
Издетей	A Lidos VISS	
Pasputorunit	Core Design	
Похожовы	Tomb Rolder	
Системные требеваний	не объявлены	
Мульчиловра	без подробностей	
Дата выхода:	конец 2002 года	

Этого ждали все, но никто не решался говорить об этом вслух. Прессрения Eidos с сообщением о начале работ над очередной "новой Ларой" с железным стуком ударил прямиком по голове и привел ко временной потере ориентации в игровом пространстве Это не загадочный Tomb Raider: Next Generation, это Tomb Raider: Angel of Darkness, свежая серия бесконечной эполеи о расхитительницах гробниц. Готовьте ножик и вилку!

Angel of Darkness — продолжение "классической" дилогии Tomb Raider, а не приквел и даже не "альтернативная история", как было раньше Новая серия приключений Лары Крофт первый серьезный шог навстречу глобальным изменениям в философии кровожодного мира Tomb Raider Как ни удивительно это звучит, но создатели Лары больше не хатят, чтобы их героиня воспринималась публикой как пустоголовая монстрокроши-

тельница с бесконечным гардеробом камуфляжных минянобок. Сценаристы писали сюжет Angel of Darkness под девизом. "Лара — тоже человек", и в перерывах между жестохими ристалищами нашей полно-

грудой героине предстоят долгие поиски своего внутреннего "я" (кроме шутокі), душеспасительные беседы с многочисленными NPC и патаки внезапно нахлынувших воспоминаний а делах минувших дней

Известно также, что сюжет сделается нелинейным, а действие растянется на добрую половину Европы, от шикорных поместий Порижа до подворотен пражского даунтауна. Движак, что люболытно, будет нописан "с нуля", но особенно авторы подчеркивают тот факт, что в модели новой Лоры будет ож пять тысяч полигонов взамен жолких 500, что были во всех предыдущих сериях. Выходит — счастье фанотов возрастет ровно в десять раз?

Vampire Hunter: The Dark Prophecy

Жамрі	3D Action
Издетелис	не объявления
Ревриботчиск	Psyonix Comments
Похожость!	Blood Rayne, Undying
Системные требеваний	не объявлены
Мультиплоор:	без подребнесте:
Дата выхода:	2003 год

Странная история про "крыпатых существ, спускогощихся с небес, выпивоющих кровь из невинных прохожих и с сатанинским хохотом бросоющих опустошенные тело вниз на землю" могла родиться только в голове человека, пять лет подряд проработавщего бок о бок с Джоном Ромеро над пресловутой Dalkatana Новсегда распрощавшись с Ion Storm, Уилл Невинс перешел в Рауопіх, где тотчас же принялся за разработку зверского трэша — брутольного 3D Action с вампирскими мотивами Снаружи игра выглядит вполне прилично — последняя модификация движка Unreal, бои с применением режущего и колющего оружия а-ля Rune, попытка придать происходящему здакую мрачную отмосферу нео-нуора. Но если заглянуть с другой стороны

Начать хотя бы с того, что наш главный герой — вампир, причем вомпир далеко не типичный. Он носит мятые кеды и рокерскую косуху с футболкой Roling Stones и испытывает кройнее неудовольствие от того, что всякая летучая дрянь спускается с небес и распугивает клиентуру Отправляясь мстить, главгерой вооружается по последнему слову вампирского ВПК, запосается связкой осиновых колов и разучивает оборонительные приемы bullet-т те. Вообще, с модным нынче "замедленным временем" у Vampire Hunter складываются самые доверительные отношения. Все специфические вомпирские умения, как то гигантские прыжки, беганье по потоку и умерщаление недругов метким ударом в область крестца — будут применяться в "замедленном темпе"

Впрочем, не боем единым. Надо сказать, заявления разработчиков о том, что на первое место в игре они хотят поставить именно сюжет — чтобы во всей полноте показать "человеческую сторону вампира", всю эту высокопси-хологичную достоевщину и потусторонний трагизм расы кровососов смотрятся довольно странно на фоне скриншотов, где некто в косухе пудовым топорам крощит орды страхолюдной нечисти. Однако не будем придираться к словом — на сегодняшний день Vampire Hunter выглядит довольно-таки мно-

гообещоюще мощный движок, добротный (хотя и несколько странный) сюжет и полный список всевозможных новомодных игровых "фич" Проект алределенно достоин самого пристального внимания, так что в ближайшее время мы постараемся следить за деятельностью Psyonix вообще и эксцентричного друга Ромера в частности



Казаки II: Наполеоновские войны

Жанра	RTS
Издетолы У	PyccoGur-III
Paspatorumi	65C Game World
Noxome	Калеки; Калеки: Исинфика довод порожи
Систомные тробования	но объеклены запада
Мультиплоор:	Интернет, лекальнея соч
Дити выходи:	конец 2003 года



Никто даже на секунду не усомнился в том, что "Казаки" — самая популярная RTS по эту сторону Атлантики и одна из самых полулярных по ту — не обойдется без сиквела (недовний набор дополнительных миссий под кодовым названием "Последний довод королей" за сиквел, понятное дело, считаться не может). Так вот, буквально на днях GSC Game World наконец-то выступили с анонсом полноценного продолжения, которое называется, само собой, "Казаки II" Время неопределенных ожиданий закончилось — настала пора бросить первый взгляд но кортину "GSC пишут игру всему миру — 2"

Из глобальных изменений в первую очередь стоит атметить полностью трехмерный движок, кардинально переработанную физику, бесконечное разнообразие новых юнитов и алгрейдов, а также существенно улучшенную систему дипломатии Впрочем, став всецело трехмерными, "Казаки" вовсе не спешат расставаться со своей хваленой масштабностью. Более того — размеры карт увеличатся в разы, а максимальное количество одновременно умещоющихся на карте юнитов возрастет до. тридцати двух тысяч Неудивительно, что с такими масштабоми разработчики всерьез рассчитывают на адекватное воссоздание в игре самых что ни на есть исторических сражений элохи

Основная сюжетная линия "Казаков II" будет целиком посвящена историческому периоду Наполеонавских войн. На узкой муромской дорожке планируют встретиться английские уланы, немецкие гренадеры, русские (куда уж без!) казаки и французские мушкетеры при личной поддержке метоюнита Н. Бонапарта, нагоняющего ужас на противника многократным применением специольного скилла battlecry

Релиз запланирован аж на четвертый квартал будущего года, но мы постараемся пристально следить за развитием проекта. Для начала нада хотя бы дождаться первых вменяемых скриншотов

RS

Command & Conquer. Command & Conquer. Xahp: Mix Magamenb: Electronic Arts Paspatomyuk: EA Pacific/Westward Studies

"А сейчас мы покажем вам самый крутой С&С из когда-либо существовавших..."

> Марк Скаггс на встрече с главами Electronic Arts

Думено, мление пекленивии сории СБС, яграя в Red Alert В, и затем и Yuri's Revenge, чувствески в игре какей-те педаей чте-те не севем типичное для Westweed. Тетальный стоб, не-серьемность, да и дух веей игры в целем совершение не вписывались в рамки предыдущих проектов Westwoed. У мнегих тогда мелькали мысли типа "ребятам до смерти надосле делать самеклены — вет и решили стянуться". Но на самем деле причине сталь присте контраста крылась завсем в другам Red Alert 2 делиле совершения мыш компила. « Westweed лиць курпровала проекть.

Мытарства "Тетрагона"

Новые герои всех поклонников С&С - команда в сорок человек, возглавляемая Марком Скаггсом Саветую запомнить имя этого человека, ибо весьма высока вероят ность, что оно вскоре будет у всех на слуху — токова уж участь кумиров Между тем товарищ Скогго долеко не новичок в игровой индуст рии В далеком 1993 году он основол собственную игровую фирму со странноватым названием Tetragon Первый проект студии — позал для плотформы 3DO - продолся более чем 90-тысячным тирожом. Но, взяв столь хороший старт, компания быс тро рухнула с небес на землю Чтобы хоть как-то продержаться на плаev. Tetragon накали заниматься портированием, но и на этом поприще не снискали славы, а самый важный в послужном списке порт - Quake для PlayStation — вовсе не увидел

Последним камнем на шею для Tetragon стал экшен Nanotek Warrior, выпущенный в 1997 году На его разработку ушли все ресурсы компании, а продажи не превысили 40 тысяч копий. По меркам PlayStation это даже не провал можно считоть, что игры просто не было. Так Марку пришлось росстоться с мечтами о собственной компании и перебраться в Калифорнию, под крыло Virgin Interactive, которая тогда была еще в сомом расцвете сил. Том его и приметил небезызвестный Бретт Слерои, олин из отнов-основателей Westwood Бретт очень хорошо

знал Марка, ибо тот вще во времена существования Tetragon был яростным поклонником С&С и предлогал Westwood проект экшена во вселенной С&С с очень характерным названием Commando (именно тогло по Сети поползли первые слухи о 3D Act ол во вселенной С&С). К чему привело это невинное предложение, все мы прекрасно знаем. Но Tetragon была здесь уже не при чем, потому как скончалась задолго до принятия решения о разработке Вскоре, в 1998 году, компания Westwood была приобретена другим гигантом игровой индустрии -Electronic Arts

Рожденный под бомбами

В середине 1999, когдо Бретт уже взошел на борт Electronic Arts, ему пришла в голову идея привлечь для работы над Red Alert 2 ирвиновское отделение Westwood, которое кок роз закончило работу над Action/RPG Nox и просыхало за мелкой работенкой "Я упал со стула, когда Бретт позвонил мне", вспоминает Марк. Скаттс немедленна согласился на предложение и объявил, что проект будет закончен за 14 месяцев. Такое заявление всех несколько шокировало, а точнее над Марком просто посмеялись. Ну, дескать, попробуй, но мы тут Tiberian Sun еще хорошо помним! И в сомом деле, заявление было бопее чем нескромным, учитывоя, что никто в команде Скаптса ранее не работал над RTS. Но, как мы все зноем, хорошо смеется тот, кто смеется последним, - Red Alert 2 по
 Жанр:
 RIX

 Издатель:
 Electronic Arts

 Разработчик:
 EA Pacific/Westwood Studios

 Похожесть:
 Вся серия СВС

 Дата выхода:
 9сень-зима 2002 гада

 Системные требования
 не объявлены

 Мультиплеер:
 Интернет, покальная сеть



явился ровно в срок, к Рождеству 2000 года После продажи более чем миллионо колий игры волрос об аддоне решился автоматически, а Марк с командой принялись обсуж дать следующий полномасштабный проект Единственная проблема состояла в том, что никто не знал, как он будет выглядеть. Были даже предпожения сделать кокой-нибудь платный анлайновый С&С, но к единому мнению в этом вопросе парни так и не пришли. В результате многочисленных диспутов было принято решение повременить с роздумьями и разделиться — поко большая часть команды ваяла Yuri's Revenge, остальные начали писать новый 3D

Разработка нового движка началась в январе 2001 года — именно тогда программисты из команды Марка начали подбирать технологии для будущей игры Были перепробованы сотни вариантов, от наложения 3D слоя на движок Red Alert 2 до использования движков Quake, Unreal и LithTech В конце концов разработникам надоели эти мытарство, и они решили взять в ка-

честве основы и серьезно переработоть Фирменный ДВИЖОК Westwood - W3D, который был но пользован в Renegade. Шло время, и боссы Electronic Arts решили новедоться с инспекцией в ирвиновское отделение Поскольку у разработчиков ток и ме появилось твердого мнения о том, коким будет новый проект, ани на скорую руку собрапи демку и всобочили в нее несколько юнитов из Red Alert 2 (все модели были разработаны в 3D Studio Max. и поэтому встовить их в демку было делом одного клико). Так, народ, скажите мне прямо сейчас, что на розроботку этого у вас брошены все ресурсы!" - произнес Дон Моттрик, глава Electronic Arts, находясь под сильным впечатлением от ковровой бомбардировки В-52 группы танков, пересекающих мост Дону было трудно объяснить, что они вроде как все Yuri's Revenge заняты, а это так, пишут на досуге за парой гамбургеров

Так или иначе, но сэтого момента все были уверены — новоя RTS будет именно во вселенной С&С Но какой ана должна быть? Red



Alert 3 Марк отмел сразу — надоело Команда снова ушла в раздумья, но ненодолго. "Мы пришли к выводу, что игра должна стать, как я это называю, недостающим звеном между Red Alert и оригиналь ным Tiberian Dawn*, сказал Морк Скагга Вакоре в калифорнийском отделении Electronic Arts что в Редвуд-Сити, Марк Скагго вместе с продюсером Харвардом Бонином произносили слово эпи графа перед пятнадцатью высшими боссами Electronic Arts Праект был утвержден, профинансирован суммой в 10-12 миллионов долларов и занесен в список релизов на конег 2002 года, а команду разработчиков было решено выделить в отдельную компанию — EA Pacific Вот так, незаметно для нас с вами произошло рождение новои комонды и новой многообещоющей игры — Command & Conquer Generals

20 лет спустя

В Command & Conquer Generals мы увидим совершенно новый военный конфликт, который развернется в недалеком будущем Мысленно перенеситесь на 20 лет вперед. Вооброзите антитеррористическую аперацию глобольного масштаба, где склестнутся три противоборствующие стороны США, Китай и Всемирноя Армия Освобождения (Бен Ладен, не иначе) у авторов игры хватило фантазии не ставить Китай с ВАО на "мировую ось зла" имени младшего куриного

президента, а США не предстовпять в виде благородного спасите пя мира от коммунистических идвапов, разбавленных мусульманскими обычаями Здесь все немного интереснее. Китай спустя 20 лет вовсе не будет следовать заветам Хрущева и стучать ботинком по трибуне ООН, а стачет вполне ци вилизованной, хотя и по-прежнему коммунистической страной с разумными молодыми правителями "Они выросли на МТV, компьютер ных играх и Интернете", объяс

нил Морк, не поясняя при этом, как при коммунистическом строе это может счи тоться за обществен ные ценности За 20 лет Китай сильно продвинулся в техническом прогрессе и одни ви йондо пото вых супердержов Одновременно . . этим в Центральной Азии ноброла силу новоя террористиче ская организация non названием Global Liberation Агту Следуя заветам старика Усамы, ВАО образовала множество террористических ячовк и постепенно развернула свою деятельность на территории Китая Военные стра-



ны всеми силоми боролись с рос пространяющейся заразой, но но месте кождои уничтоженной ими яченки появлялись две новые Прочесс превращался в деличю реакцию, с китайцы доже не знали, кто финансирует террор. Каким боком здесь припишутся любители гомбургеров, пока до конца не понятно, но доподлинно известно, что разроботчики не горят желанием ледать из главы мирового калита лизма посланника мира. "Мы подумываем над тем, чтобы сделать в будущем Совдиненные Штаты им перией зла — это окажется для всех приятной неожидонностью", -- го ворит Хорвард Бонин, продюсер игры А что самый жизненный об раз, который только можно приду

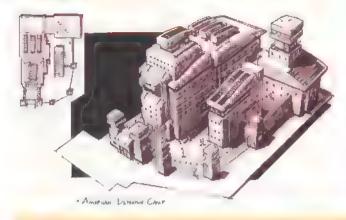
Порядок прохождения миссий как раз под стать такому развитию событий EA Pacific решили взять но вооружение идеи StarCraft и сделать для всех трех сторон единую сюжетную линию. Сначала мы вазь мем под контроль китаиских камра дов, отбивающихся от толп религи озных фанатиков ВАО, затем, играя за террористов, нодраим китаицам мягкое место и запустим рахеты в США и Европу, а под конец ударим капиталистической пропагандои по "освободителям" мира Всего же нам предстоит пройти 30 миссий, по 10 за каждую из сторон

MIPOMANNS

Сквозь сюжет, прямо скажем, порядком просвечивают нынедние политические реалии, но разработ чики этого и не скрывают "Мы ска зали себе терроризм очень горя







чая тема Может, стоит попробовать?" Первоначально задумывапось что все события будут разво рачиваться в Африке (в Сети можно даже наити картинку со слоном, на котораго водрузили пушку, — свое го рада танк), но тут грянула 11 сен тября и планы разработчиков изменились.

Долой С&С?

Любой, кто сейчас думает про-"еще один C&C", рискует на этот раз ошибиться Не то чтобы игра ол этох мојем он — криномдонговар латой отгребай. Начнем с космети ки: разроботчики Generals решили задвинуть куда подальше классичес кий интерфейс от Westwood и взяли но вооружение другую классику от Blizzard Так что готовьтесь сна чала кликать на барак, а затем уже выбирать из списка нужного пехотинца. Пока неясно, насколько грамотно это решение, но один из дизайнерав игры Тодд Оуэнс говорит, что "горизонтальный интерфейс позволит выводить на экран больше информации"

Еще одно изменение коснется памятной всем комонды Deploy - ве просто не будет Разработчики объяснили свое решение тем, что большинство игроков либо не подозревало о существовании у некоторых юнитов подобной "фичи", либо просто не использовало ее Отговорка среднего пошиба (я, например, в Red Alart 2 пехотинцев только в "развернутом" состоянии и держал), но обещание снабдить каждый юнит дополнительными функциями заставляет закрыть но нее глаза

Вполне удачная идея укрепления воиск в домах обретет в Generals достойное розвитие. "Мы хотим позволить различным юнитам укреп пяться в зданиях и дать возможность игроку строить башни на крышах"

говорит Харвард Бонин Тахже мы подумываем над вариантом десанта, которыи сможет приземлять ся на крыши домов, а затем уже спускаться вниз*

Спедующее, куда более серьез нов изменение может вызвать у поклонников Westwood бурю нега тивных эмоций казяиственно-экономическая система также позаимствована у Blizzard Во-первых, появится бульдозер "Это просто большая конструкционная машина

игроку гороздо приятнее смот реть, как что-то строит здание, не жели наблюдать за тем, как оно по являются из ниоткудо, Хорворд Бонин С помощью буль дозера здание можно воздвигнуть где угодно, но перемещать здоровую махину по карте будет проблематично — невысокая скорость и пегкая броня делает ее очень уязвимой Также на бульдозер будут возложены обязанности по ремон ту зданий (интересно, чем он будет ремонтировать — ковшом?). В общем, пвон у нас уже есть, осталось только снарядить кого-нибудь за золотом в шохты Кстоти, токовые тоже найдутся — ресурсы теперь не собираются хараестероми, а при имонильм именапоирел коткров (Supply Tracks) с заброшенных складов, что раскиданы по карте Лично мне причины столь резкого изменения хозяйственной структуры непонятны — обе системы я все гда считал удачными, и в данном случое не вижу смысла менять шило на мыло Правда, стоит заметить что EA Pacific все же не полностью





срисовали систему Blizzard пеон-то только один, так что, скорее, просто прилегили одно к другому Насколько удачно — покожет только релиз

Три генерала

Так причем здесь, собственно, генералы? — справедливо спросите вы Ну, во-первых. ЕА Расібіс изначально навывали между собой новый проект "Generals" - даже когдо еще не было пристовки "С&С" Во-вторых, вночале обсужлалась возможность участия в битвах нескольких генералов, кождый из которых обладол бы специфичес-TO OH .NARTOHNOMEOR NANA этой идеи быстро отказались "Мы вспомнили Романова, пересекоющего поле боя, — он выглядел просто по-идиотски", - говорит Марк Скаггс Ток генеролы ушли, о название осталось. Впрочем, ушли

они только с поля боя, но не из игры Итак, у каждой из сторон будет по три условных генерала с определенным набором способностей, кардинально меняющих ход игры Но на миссию можно взять только одного из них Пока обнародованы сведения только об "американских генералох". Вот они

NATO Tank Command, "Tahkirct" дает всем наземным войскам долойнительные бонусы, но вместе с тем зомедляет производство и увеличивает цены на авиатехнику Например, Supply Tracks подещевеют на 20%, о танки будут выползать из ворот фабрики уже ветеранами Иг рок сможет одаривать свои наземные юниты временными бонусоми например, ускорение или ремонт определенной группы тонков. А сомое аппетитное, что получат "танкисты", — Leopard Tank. Эта недорогой танк, идеольно подходящий для уничтожения пехоты врого. Он недоступен, если вы сотрудничаете с другими гвнералами

US Air Force Command, Y "nepнатых" игроков будет истребительневидимка, который без проблем сможет атаковать вражескую базу, минуя системы ПВО Нелишней окажется особо мощная модификоция В-52, с помощью которой йылөд храл и хүч в итэрнара онжом регион со всем, что в нем находится (по сути, аналог Airstrike) В соответствии с уже описонным принципом, авиатехника подвшеввет и будет покидать конвейер с ветеранскими лычками — а танки, наоборот, подорожают. Также игрок сможет угонять самолеты прямо с базы воого

Special Forces Command позволит задействовать в миссиях коммондос с оптическим комуфляжем аля Хильник или NOD Commando —



кому как больше нравится Также иг рок сможет вызывать десант и отключать на вражеской базе энергию на 30 секунд. Пехота подешевеет, тогда как цена аборонительных сооружений павысится

Бывалые игроки уже поняли, что к чему До, ребятам из EA Pacific очень понравилась их собственная идея из мультиплеер-режима Red Alert 2, где, выбрав из списка определенную страну, игрок получал какой-нибудь эксклюзивный юнит или строение, иногда кординально ме нявшие тактику игры. Как видно, в Generals разработчики просто доводят эту концепцию до ума Безусловно, это разнообразит геймплей, не говоря уже о мультиплеере

Из-под грифа "Секретно"

Три враждующих стороны в Generals различаются самым принципиольнейшим образом. США, следуя заветам демократии, будут дорожить каждым своим солдатом и, естественно, цена на них будет на порядок выше, чем, например, у Китая, — на зато и качества экипировки соответствующее. Основу армии ВАО составляет живоя сила Ее байцы умеют извлекать полезные детапи из подбитой вражеской техники — видимо, экономии ради

Для каждой стороны разработчики придумывают собственного
героя на манер пышногрудой Тани
Адамс. Их имена пока строго засекречены, однако ценой жизни нескольких наших агентов удалось
разузнать, что в кампании за США
таким героем будет коммандос с
каменным лицом, а при игре за Китай — прекрасная китаянка, в совершенстве владеющая приемами
рукопашного боя (может быть, всетаки ушу?) "Мы прадолжаем об-

суждать персонажей для ВАО было бы здорово сделать еще одну женскую героиню, но, боюсь, в стане террористов она будет не совсем к месту", — пояснил Марк Скогге

В Generals будет первомотрена привычная фанатам С&С система апгрейдов "Мы хотим, чтобы игрок на своей шкуре прочувствовал реальную пользу всех апгрейдов Обычное "вау, да у меня бонус для армора!" нас не устранвает", — поясняет Харвард Бонин Алгрейды те перь свободно выставляют на обозрение личного состово бозы и приобретоются каждым юнитом по отдельности

Здесь был Макс Пэйн

The Sage Engine — так прозвали в EA Pacific разработонный для Generals движок. О его происхождении вы прочли в начале статьи, а мне осталось лишь перечислить его основные достоинства. The Sage Engine поддерживает смену дня и ночи, а также реалистичные тени и блики. Повысится степень взаимодействия объектов — скожем, от виитов вертолето на воде будут появляться круги. Обещаны спецэффекты высшего качество, разработчики особенно гордятся реализацией дыма

В Generals появится режим в ото — Марк и компания отдают донь моде Взлетела на воздух бензоколонка — время тут же растягивается в разы, а комера начинает плавно вращаться вохруг взрыва, давая возможность спокойно полюбоваться на куски разлетающейся арматуры Чтобы slo-то смотрелось, и в самом деле необходимы очень яркие эффекты — будем нодеяться, что EA Pacific не подведут

Игровые ролики уже мон тируются В Westwood Говорят, они будут доже лучше прежних Делоются они по известной технологии сначала на камеру снимают реальные пейзожи. а затем накладывают на них компьютерную графику, не забывая подретушировать ее так, чтобы оно не сильно выделялась на общем фоне В Интернете уже можно найти кусочек из ролика, где похожий но "Ка-50" вертолет уничтожает танк Весьма эффектное зрелище

В Семье прибавление. Готовьте букеты

Проект Generals имеет еще меньше отношения к С&С, межели Red Alert 2, но, несмотря на это (а может, и благодаря этому), выглядит очень многообещающе Думаю, не стоит рассчитывать

на глубокую проработку вселенной и сюжета — скорее всего, нас ждет нечто вроде Red Alert 2 Диномичная RTS в красивой обертке с интересной концепцией, росчетом на одноразовое прохождение и долгую мультиплеерную жизнь, Зо мультиплеер в EA Pacific взялись основательно. "Мы провели некоторые исследования по Red Alert 2 и Yurl's Revenge и выяснили, что 85% online-игроков покинули сервер после 15 минут игры, а еще 70% остовшихся — после 30 Мы зноем. что сделали что-то не так, и не хотим повторения неудачи", - сознолся Харвард Бонин

Чтобы привлечь внимание больдего числа игроков к мультиплееру, разработчики обещают тотальную борьбу с читерством, возможность записывать игры (вот это действительно здорово!), жесткую ранговую лестницу (чтобы новички смогли найти себе противника по силом), систему наград (что-то новенькое) и режим кооператива (прасто отлично!)

Марк Скатс говорит, что Generals поспеет прямо к Рождеству. Но вму опять никто не верит — на что он с улыбкой отвечает: "Я просто не могу работать над одной и той же игрой три года" ■

Бидем ждать?

Динамика Red Alert 2 и идеи StarCraft на службе вовой концепцои с уклоном в мультиплеер — инчему бы и нет?

Процент готовности:

50%



Подотного при поста пос к. Вще бы—для покленников великего и ужеснего Озви эте был шенк в очередней рез умидеть (и диже услышать) своего кумира, для непоклонников — неплохо провести время за длнамичной и кравивой игрой. Однако пору месяцов назад ста-рик Осбори ни с того ии с еего потребевал либе выклатить ему огромную кумму за использование своеге имени, либо пре -напракто лароделеть нгру, вырозав даже мелейцию на ки на ого поросну. Поскольку денес у IROCK особо не бы разработчикам примлось пойти по втерему пути. Даже вание пеменали — Carry's Black Skies на Savage Skies. ин разработчика очинают, что так дажо лучшо: ^и Нам ча приходилось слишеть следующие высказывания: "тер-ть не могу Осберна — для меня игра сакс, какой бы кругой и IIII былк^и, кин "настолько фенетою от Оези, что мно в на что будот похожа игра, — непременно купли на угобы утир торонно експинали объектом!

, в IEOCК твордо уверень, это жум жизучите: ва межого Озаи. О житовости пока говорить рене, но не выет сомнения, что, получне игра крилой, чека Бараши, Так чек чир на препу

Един в трех лицах

жанр игры сами авторы определяют как Magic Dragans Battle Stm. Будем проще — это Action Разработчики обещоют "захватывоющий сюжет, полеты на драконах и о-очень умных противников" Ну, обо всем по порядку.

В одном прекросном и процветоющем госудорстве провил мудрый и строведливый король. Но правление его прерволось, когда высланный за пределы государства некромант Мор толяис вернулся чтобы свершить отмщение Прямо с неба на короля ринулся гигонтский призрок, и в ту же се-Унду королевский маг произнес закли. нание защиты. Никто не услел понять,

что произошло... но душа несчастного короля разделилась на три части, котарые разлетелись по разным сторонам

Гловный военный советник был уверен, что король погиб. Под зноменоми. идеолов чистоты своддо, души и помыслов он объединил всех блогородных рыдорей строны и основол королеаство Вертвина

Гловный колдун и алхимик собрал всех, кто был верен ему, изменил их и приумножил их численность и создал общину Кризолис.

Воспользововшись удобной возможностью увеличить свои силы, изгнанный некромант поднял из мертвых погибших воинов империи и застовил

служить себе. Ток образовалось мрачйидол овторь вон

.Но розделенная на три части душо короля не растворилась в эфире. Эти насти воплотились в трех воинов, волей рока аказавшихся на службе трех враждебных фракций. Только одному из них суждено выжить — но они пока не знают об этом.

Чудеса на виражах

Нам предлагается пройти три кампании за три розные стороны. Армия Вертвина состоит из ноездников но лигантских совах, пегасах и драконах. Пории Морталвись представлены схелета ми, демоническими горилломи и костяными птеродактилями, на которых скользят по воздуху его мертвые воины. Алхи мик, основавший общину Кризалис привлек к себе но службу сомых строн ных существ. Это Oculus — гигонтский глаз с крыльями и дупальцами, Кгит летающий тиранозаво и Kedle — уголь ный дрокон. М-да, фантазия у разработ чиков бурноя, доже чересчур

Тем не менее, основными силами каждай стороны являются "наездники на драконах" (срочно вспоминаем Flying Heroes они же "Рыцари поднебесы") В Savage Skies кампании отличаются не только "расами" и, соответственно, миссиями, но и уровнем сложности компония за рыдореи Вирт вина — сомоя легкая, за Кризолис



🛦 Заклинание защиты образует вокруг игрока шар магической энергии, отбивающий вражеские атаки.





▲ Наездник на пегасе только что развалия мост. Скоро и до башеи доберется...

среднеи сложности, а самоя сложная та парии

Игрок станет участником крупных воздушных ботолий между ноездникамя но всяком летоющем заерье. У кождой летоющей твори есть свои тактикотехнические короктеристики - ско рость, маневренность, выносливость и живучесть, а также три типа атак Первая из них — так называемая "слабоя" атака. Название говорит сомо зо себя нанести существенный урон такой отакой нельзя, зото и расход энергии невелик "Обычная" нанасит средний урон, но энергии тратится больше, чем при "слабой". "Специальная" — самоя сильноя и самая энергоемкая атака

Сами наездники тоже будут далека не безоружны. Правда, пока разработчики обмолзились лишь насчет возможного присутствия в игре оружия ближнего боя — мечей, секир — и о неких "эквивалентах снайлерских винтовок". Не знаю, что это за эквиваленты но стрелять из снаиперок, летоя в воздуке на приличнои скорости, — занятие довольно экзатическое, если не сказать — илиотское.

У каждай из летающих тварей будет своя собственная, неповторимая физика полета — одна будет наситься в эфире, как реактивный самолет, другая — неторопливо полэти по воздуху, ноподобие тяжела бронированного вертопета Всего в игре 24 существа, но некоторые из них похожи друг на друга так, например, в конде кампании за порий вам станет доступен пегас-нежить "мертвоя версия" пегаса рыцорей

В миссиях Savage Skies есть первичные и вторичные зодания, время от времени вы будете нотыкаться на "секретные" зодания, выполнение которых грозит премией, иногда весьма ценной. Как пример разработчики приводят описание одной из миссий за Вертвин, где первичноя цель — уничтожить кораван порий, вторичная — истребить все вражеские силы, сопровождающие кораван, о "секретная" задача состоит в том, чтобы услеть выполнить эти дво зодания за две минуты. Если услеете — в вашей воздушной конюшне появится новая мощная

Въглянув на панели интерфейса, можно понять, что: а) игрок может сделать еще 3 спецатаки; б) маны у него достаточно; в) все это ему уже не понадобится — LifeBar проктически на нуле.

зверюго. Но, кстоти, заработав на мис сии очередную порцию ольта, можно будет и прокачать ту тварь, на которой вы хотели бы летать и дальше

На картох будут разбрасаны многочисленные бонусы и роwer-up'ы, повышоющие характеристики нашего огнедышощего (как ворионт, кислотополивающего) истребителя

Миссии IROCK обещают сомые разнообразные "Вы не встретите заданий типа "убей-их-всех" — вам придется по большей части осуществлять различные диверсионные операции Например, вывести из строя какой-нибудь механизм во вражеской крепости" А проходить они будут и в пустынях, и во льдах, и на островах огромных марей, и днем, и ночью, и в дождь, и в снег, и при сильнейшем ветре. Тьфу заговарился. Словом, полный набор природных условий гарантирован. Кстати, гляньте на скрины — такого великолепного дождя я больше нигде не видел

Убить птеродактиля

Нашими врагоми будут не только

новадники со своими доокономи и птеродактилями, но и различные наземные силы: турели, хорошо охроняемые восжеские каразоны и доже в некотором роде "зенитчики". По зоверениям розроботчиков, АІ будет вести себя почти как человек, прикрывать сврих, вызывать подкрепление, ломиться пробивным рашем, едва почуяв слабину в обороне противника. Ничего особо нового в этих зоявлениях, конечно, нет В токой игре Аl вообще не гловное. Главное — безумные скорости, огонь из пости дракона и его крылья, со свистом рассекоющие эфир.. Чтоб угар и веселье А поведение зенитчиков - кого она волнует? Все равна им судьба уме-

iROCK и сами с усами

На скриншатох Savage Skies выплыти очень даже неплохо, а на некоторых — так вообще фантастически. Игра выйдет не только но PC, но и но PS2 и Xbox. А там к графике требования особые. Движок RFEngine поддерживает весь набор стандартных на сегодня

"фич" и плюс к тому, как вырожоются разработчики, "несколько вещей, о которых мы поха не хотим говорить, пусть они станут для всех сюрпризом" Наде юсь, это будет не минимольные систем ные требования в районе Pentum IV 1500 и GeForce 3

ROCK планируют сделать максимально полную озвучку всего, что только есть в игре — от хлопанья драконьих крыльев и рева файерболов до банольного шума ветра. Звук будет полностью объемный, обещается даже наличие допллеровского эффекта

С музыкой, кок можно догадаться, все несколько сложнее Дело в том, что саундтреками Savage Skies поначалу были композиции Оззи — Savage Skies вообще планировали сделоть своего рода мюзиклом. Но после конфликта с Осборном разработчикам пришлось самим писать музыку Треки получились весьма бодрые На сайте (ROCK выложено несколько композиций — их стоит послушать

С игрой будет поставляться навороченный редактор, позваляющий редактировать и добавлять в игру собствен ные корты, модели и звуки Подозреваю, что всли игро добьется хотя бы половины того успеха, который пророчат ей разрабатчики, Интернет будет полон розличных любительских поделок

А добиваться успеха она будет в ближайшие несколько недель — сразу после релиза на PS2 и Xbox Savage Skies выйдет но PC. Игро могла появиться намного раньше, но из-за капризов Оззи в ней пришлось очень многое переделывать.



Юрий Кузьмин (ykuzmin@rambler.ru)

Praetorians

Вслед за императором едут генералы, генералы свиты Славою увиты, шрамами покрыты, только не убиты

Булет Окуджево

Преторианцами назывались отборные войска римской республики, подчинявшиеся непосредственно преторам. Они были расквартированы неподалеку от Рима, и поэтому часто оказывались втянутыми в политические разборки. Потом преторианцы вошли во вкус и все чаще сами стали учинять безобразия. Впрочем, остальные легионы были не лучше: появилось даже понятие "солдатские императоры". Зачестую императоров приходилось по несколько штук на год, и редко кто из них доживал до того, чтобы заслужить к своему имени приставку "божественный" — то есть умерший своей смертью.

А началось массовое нарушение законов в первом веке до нашей эры. Сулла, Марии, первый триумвират, второй триумвират, Антоний и Клеопатра — какие имена, какие страсти! Ну как не поэксплуатировать столь благодатную тему?

Именно поэтому потомки иберийских галлов из испанской студии Руго предлагают вам представить себя Цезарем и Августом в одном лице и покорить Вечный город.

И снова бой. Покой нам только снится

Praetorians — тактическая RTS на военную тематику Не в том смысле, что в ней есть бои — без них обошлись розве что в SImCity и Capitalism, о в том, что кроме боев, почти ничего и нет Как гордо заявляют в Руго, "вы будете делать именно то, что делавт и настоящий военачальник". То есть нас ждет не многочасовой менеджмент и отстраивамие базы, а планировоние битв и руководство войскоми. Что ж, для людей, придумавших Commandos, такой подход более чем естественен

"Созидотельноя" чость игры весьма рудиментарна Генералы могут нобирать призывников из числа контролируемых вами инженеров.. и, пожолуй, все. Хотя на поле боя инженеры могут строить осодные башни, тараны и лестницы

Можно играть за три разные стороны римлян, египтян и галлов Однако, в отличие от того же StarCraft, авторы не ставили себе целью добиться точного баланса Скорее, речь идет об исторической провде, согласно которой римляне имеют немало преимуществ перед другими "расами" У галлов будет только одна боввое построение толла в то же время римляне могут

образовать "черепаху", защищоющую от стрел врага (построение, когдо все воины, за исключением первого рядо, поднимают щиты нод головами), сомкнутый строй или ширакий фронт манипул Можно задать и темп наступления От этого зависит сила удара, но, в то же время, и уязвимость солдат

Розумеется, у кождой из сторон будет несколько видов войск, в том нисле конница, тяжелоя пехота, лучники и пращни-

ки, а также осадные машины

Для того, чтобы все виды войск оказались при деле, разработчики применили обычный прием "каменьножницы-бумаго". конница сильна против лучников, но разбивается остену пехоты, лучники нанесут очень серьезный ущерб оставшимся без прикрытия пехотинцам — и тах далее Кроме того, у каждого подразделения есть своя "спецспособность" Например, римские легионеры, кроме мечей, вооружены ме-

Кромв "общих" радов войск (хотя, конечно, римский легионер отличается от галльского мечника), у каждой из сторон есть и уникальные подразделения — и вот тут истори-

тательными дратиками

Жанр:Тактическая RTSИздатель:Eidos InteractiveРааработчик:PYRO StudiosПохологтоь:ТакедаНеобходимо:СРИ 480 МНz, 64Mb, Geforce 2Желательно:СРИ 1 GHz, 128Mb, Geforce 3Мульжиплеер:Локальная сель, Интерней

Количество СВ: Один



А Бон вызадет на отень розборчиво. Графико мелковата — напомина чет присной памяти Yakeda.

ческая правда стыдливо отворачивается. Оказывается, у римлян самый сильный воин — это гладиатор, который в неудержимой ярости бросается на противника. Прямо берсерк викинговский. Но те стремились в Валгаллу, а этот куда? Согласно Pyro Studios, гладиаторы "умирают, но не сдаются" — отступать этот вид войск не умеет принципиольно Это как, интересно, — стоит послоть его в атаку, как он перестанет слушаться команд?

У галльских варваров, в отличие от других рас, имеется авиация специально обученные соколы — отличные разведчики К сожалению, разработчики пока не объяснили, как именно соколы передаволи сообщения: курлыконьем или с помощью минителекамер Специа

лизация же огиптян — всадники но верблюдах (ну кому какое дело, что верблюжья казалерия в Египте появилась лишь полтысячелетия спустя - вместе с арабами?) Верблюжьи всодники умеют стрелять на ходу, не останавливаясь, что, конечно, дает большие преимущества в бою . Будут и генеролы, укрепляющие мораль подразделений и повышающие их боевые кочество в определенном родиусе При этом хароктеристики генералов, как и других войск, растут с каждым сражением. В армии может быть до трех генералов, и правильное их использование — одно из основных условий услехо

Сражения развернутся и в Галлии, и в Италии, и в северной Африке Розработчики уже подготовили



ские метатели топоров умудряются бросать топоры так, что они, втыкоясь в стену, образуют лестницу, по которой взбираются мечники Да, вот он какой, реализм по-испански. Хотя, конечна, сматря с чем сравнивать. Башни и наблюдательные вышки не загороются от дружных ударов мечников, как в WarCraft, и не рассыпаются в прох Они просто захватываются Не будет и магов с заклинаниями, исцелениями и переманиваниями вражеских юнитов на свою сторону

Утверждовтся, что битвы соответствуют историческим событиям и что карты позволяют применять неординарную тактику Например, в одной из миссий победа стонет заметно ближе, если вы найдетв горную тропу, по которои можно отправить педий отряд в тыл врага

лять от поля боя Объяснение этому разработчики дают по меньшей мере забавное "Мы хотим, чтобы игро выглядела привычно", сказал Иниго Виньес из Pyro Studios Что ж, можно считать, что этого они добились.

Ярмарка тщеславия

До 8 игроков смогут играть одновременно в локальной сети или через Интернет Вместе с игрой будет поставляться не менее 15 карт для мультиплеера

Битву можна записать и отправить другу При этом обещают, что проигрыватель сценариев будет "весить" немного, и скочать его из Интернета не составит труда

"Праторианцам" придется выдержоть жоркий бой с конкурента-



22 сценария, возможно, это число к выходу игры еще подрастет

В кождой битве участвуют сотни юмитов Руго обещают удобные средства управления отрядоми и визуализации Разроботчики говорят, что игрок всегда сможет увидеть статистику отрядов и всю необходимую информацию для принятия решения. Можно будет, например, быстро найти отряды, вще не вовлеченые в схватку, и использовать этот резерв (напоминает опцию "найти следующего незанятого крестьянина" в Warlords Battlecry и других "классических" RTS)

И о самих отрядах. Выделять группы воинов мышкой не придется Они уже объединены в подразделения — примерно как в Shogun. Однако полк можно разбить на несколько частей

Не послать ли нам гонца?

Мне удалось найти в игре только одно принципиальное новшество, которое однако, может сильно изменить весь геймплей. Состоит оно в том, что у солдат и офицеров впервые в истории компьютерных игр отняли рации. Если раньше голос главнокомандующего спыщали все и каждый, то теперь — дудки В прямом смысле слова Генерал мажет отдавать приказы талька в определенном радиусе - таком, на котором слышна трубача, играющего сигналы "в атаку", или, наоборот, "отступать" А связь с отдаленными подразделениями осуществляют конные курьеры. И этих курьеров вы можете перехватить — тогда части врага не получат приказа. Правда, перехватить могут и ваших курьеров

Все остольное уже знакома, хотя, конечно, подается в каждом пресс-релизе как "настоящая революция"

Да, поведение подразделений влияет на соседние, например, если подразделение бросается наутек, мораль остольных падает Это стандартная "фича" в любом варгейме

Будут в игре и крепости, при этом упор деловтся не на осадные машины (хотя есть и они), а на штур мы Приемы штурмов у разных народов разные Например, гальВ общем, получается нечто среднее между обычной RTS и варгеймом. С долей исторического реализма, впрочем, несколько вольно исторкованного

Сделайте мне красиво

Те, кто видел демо-версию, говорят, что грофика игры превосходна — на уровне Battle Realms. Особенно влечатляют пейзажи Волны мягко накатываются на берег, деревья шелестят листвой. На этом фоне юниты смотрятся слегка примитивно, но тоже неплохо. Особенно если учесть, что в битве их участвует не одна сотня Демонстрируя Praetorians журналистам, Pyro Studios показывали ее на компьютере с AMD 1GHz и GeForce 3, однако разроботчики обещают, что игра пойдет и на намного более спабой модине

Действительно, с чего бы Praetorians быть очень требова тельной к ресурсам — ведь движок у нее двумерный Комеру нельзя ни вращать, ни приближать или удами, один из которых — Medieval Wars, "вторая серия" Shogun Конечно, за полгода, оставшиеся до выхода игры, многое еще может измениться. Но вряд ли Prastorians ждет такой же шумный успех, как Commandos Слишком много заимствовоний Хотя ребята из Руго уже доказали, что могут создавать шедевры Так что лучше подождем с оценками до выхода игры

Будем ждать?

Еще один RTS-клон без особых новацей. Обещанная историчность столь же условна, как и в Age of Empires, Однако неплохая графика и пара интересных находок в геймпеге могут побудить любителей потратить ка игру неделю-другую.

Процент готовности: 80%

Apmen Ecaynos (undead@igromania.ru)

Mobile Forces



Жанр: Action Издатель: Race Software Разработчик: Real Time Worlds Покожесть: Halo Дата выхода: Nemo 2002 200a Необходимо: CPU 450 MHz, 128 Mb, Geforce Рекоменацется: CPU 700 MHz, 256 Mb, GeForce 2 Pro Муяьтиниеер: Интернет, пакальная серь Caŭm uzou: www.mobile-forces.com

изменилось за последние три года. Counter Strike по-прежнему сидит на троне, а все, кто не играют в него, играют в Quake 3 или Unreal Tournament. Казалось бы, поколебать установившееся равновесие под силу только монстрам вроде вритами ki. Не, видиме, меледная да размента в завебать кам из Real Time Worlds так не кажется.

Игра в классики

Неизвестно, будет ли в полной версии игры сюжет, на в обследованной мною бете он не прослеживается Возможно, Real Time Worlds просто решили не мучиться со сценорной подоплекой. Раз экшен мультиплеерный, то вроде как и сюжет не особо нужен. Повоюют игроки и без сюжета Может, так даже лучше, - по крайней мере, нам не скармливают предыстории быстрого приготовления, как в там же UT

Зато, как и в UT, в Mobile Forces две команды синяя и красная. В зависимости от режима игры перед командами ставятся разные дели В бете представлен лишь один режим из восьми, но рассказать, тем не менее, следует обо всех. Итак

Deathmatch, Team Deathmatch, Capture the Flag — эти типы игры не нуждаются в комментариях. Они присутствуют практически в кождом современном экшене са времен Qualke

Капитаны Здвсь ваша цель убить капитана противоположной команды и защитить своего. Исход раунда зачастую зависит от личного мастерства капитанов

Медвежатник Как следует из названия, вом предстоит ежиться в роль вора Необходима проникнуть на базу врага и похитить немного

Подрывник. Вам нужна проникнуть на вражескую базу и заминировать указанный объект. Задача не из самых сложных

Трейлер. Ваша задача — захватить машину с треилером, в котором находится мощная бомба, чтобы потом атвезти все это хозяиство к врагу и устроить ему грандиозный фейерверх

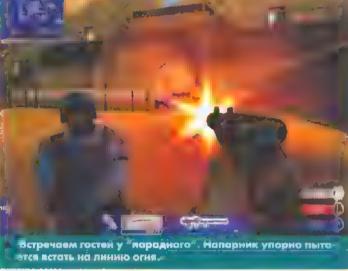
Удержание — как раз тот самый вдинственный представленный в двике режим. Основная цель — как можно быстрее добраться до заданной позиции, закрепиться там всеми вазможными и невозможными способами и не дать врогу себя вытеснить. Продержитесь четыре минуты, и победа у вас в кармане

Как видите, велосипед в очередной раз изобретен. Осталось найти место, где на нем покатоться

Пехота

Мовів Forces подобное название выбрано далеко не случаи но. По словам продюсера игры Колина Макдоналда, основной упор в геймплее делается на частое испальзование различного транспорта. Марафоны — это, конечно, хорошо, но только не в такой игре, как Mobile Forces. Заставить игрокое бегать по огромным картам на своих двоих было бы кощунством, тем более что каждая секунда на счету

В демке нам периодически приходится кататься на багги и армейском "Хаммере" В полной же вер-



ски игры нас ждут бронированные грузовики, тонки и бронетронспор теры Вся эта технико нужна не только для того, чтобы раскатывать на ней по картам — подчас она может послужить неплохим укрытием. Кроме того, игравшие в Carmageddon смогут при необходимости применить свои навыки по борьбе с пещеходами. Только учтите, что техника обладает одним очень неприятным свойством, она ламается И если очередь по колесом еще не предвещоет серьезной бедь, то пущенноя из базуки ракета наверняка отправит вас к праотцам вместе с вашей

Лично у меня транспортный ажиотаж Mobile Forces вызвал двойственные чувства Поначалу мне нравилось рассекать на мощнейшем "Хаммере" Но через полчаса привычная комбинация - выбрал оружие, сел в машину, доехал до места, пострелял, умер, повторить цикл изрядно поднадоела Оказалась, что внести в эту схему разнообразие не так-то просто — но об этом чуть позже

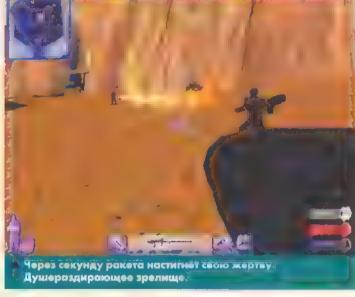
Малыми силами большие победы?

В играх подобного плана оружия должно быть много, корошего и разного. Это закон Странно, но разработчики этой пролисной истины то ли не знают, то ли просто ее игнорируют В вашем арсенале всего девять видов оружия, из них два малоприменимы и фактически не используются

Нож — абсолютно бесполезен Затяжные бои в Mobile Forces редкость, так что с патронами не должно быть проблем

Пистолет ненадолго выручит, если вдруг не осталось потронов к более мощному оружию. В осталь-





ных случаях рекомендую воздержаться от использования

Обрез — обладает хорошей кучностью стрельбы и зверской убойной силой. При выстреле в упор не спасет даже бронежилет

Автомат стреляет быстро, но облодает очень сильной отдачей. Я бы даже сказал, слишком сильной

Пулемет — стреляет только в стационарном состоянии. На уста новку требуется время, которого иногда нет Хорошее средство для защиты позиций без проблем остановите грузовик, если в запасе всть ящик-другой патронов

Снайперская винтавка она и есть. Главное заиять безопасную позицию подальше от пративника При стрельбе прицел покачивается, поэтому сначало надо хороша ос ваить технику стрельбы

Гранатомет — идеальное лекорство для отпровки врожеской техники в страну вечного автосервиса

Гранаты сомые что ни на есть обычные гранаты Широко применяются в полевых условиях

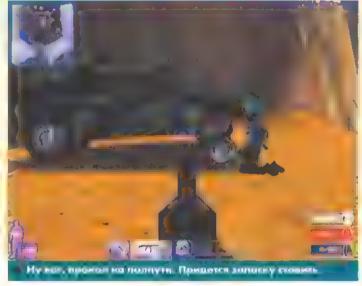
Пазерные мины идеальны для минирования узких проходав. Смертельно опасны

Как видите, набор болве чем стандартный У каждого оружия всть так называемый альтернативный режим стрельбы/использования. Мопример, лазерные мины (у меня к ним любовь еще со времен Duke Nykem 3D) можно бросать под наги противнику

Гонки на терпение

Возвращаюсь к наболевшему, а именно — к геймплею. Здесь вновь хотелось бы привести слова Колина Макдоналда "Мы надеемся, что наша игра понравится как закоренелым поклонникам Quake, так и фанатам Counter-Strike"

Дорогой Колин, знаете ли вы такое выражение — "надежда умирает последней"? Так вот, чтобы "зацелить" нынешнее похоление гейме-



ров, нужно нечто большее, чем быстро надоедающее катание на багги что вы говорите? Аргументировать? Нет проблем.

Во-первых, нужно отказаться от лринципа "один выстрел — один труп" Вы неоднократно заявляли, что не гонитесь за реализмом. Тогдо какой смысл игроку все время умироть от одного выстрела в голову? Дайте геймеру возможность пожить, ей-богу. Представьте себе следующую ситуацию. Начало роунда Вы экипируетесь, затрачиваете порядка 20 секунд на прибытие из точки А в точку Б Вылезаете из бапти, видите врага, собираетесь выстрелить... и тут же получаете пулю в лоб Потом вы снаво экипируетесь, видите, что машин на базе нет; ждета 10 секунд, пока они появятся, затрачиваете 20 секунд на прибытие из точки А в точку 6 на багги. Вас в сон не клонит? Лично я уже достал подушку и накрылся одеялом Спокойной ночи и до новых встреч.

Во-вторых, введите какие-нибудь знаки отличия между командами, помимо цветовых. Я устал выкручивать гамму на максимум, чтобы разглядеть, по кому я стреляю по врагу или по своим В-третьих, уберитв этот гибрид снайперской винтовки и лука. А то у вос как получается чем сильнее натягиваешь тетиву, тем дальше летит стрела. Так и тут чем дольше держишь кнопку выстрела, тем выше убойная сила. Смешно всем, кроме снайпера. Или вы совсем не гонитесь за реалистичностью? Тогда зачем при стрельбе прицел покачивается? Парадокс, да и только.

Что касается АІ, то в играх, подобных Mobile Forces, он всегда находился на низком уровне Да, можно похвалить полытки АІ выбирать различные позиции для нопадения но они так и останутся попытками Многочисленные скриптовые сцены никогда не заменят грамотных тактических решений Поэтому синглчасть Mobile Forces нужно лишь для ознакомления с картами, не более Другое дело — мультиплеер. В очередной раз убедился, что человеческая непредсказуемость - великая сила. Если с ботами все действо ограничивалось набегами на местный форт, то с живым соперником дело обстояла иначе Удалось даже устроить гонки 2 на 2 на "Хоммерах" Один игрок ведет машину, другой 🗻 обстреливает неприятеля Пальнешь вот так из автомата по колесам, пробъедь покрышки и смотришь, как соперник пытается спровиться с уп равлением

Даешь мобильность!

Не знаю, сколько денег ребята из Real Time Worlds потротили но лицензирование движка Unreal Tournament, но нодеюсь, что раскоды были не нопросными. Огромные Открытые Простронства -- штука очень хорошая. Правда, пока нам показывают одни только горы да песок ни тебе баскройних плото, ни широких долин ни произведений архитектуры Зато присутствует много всяких графических нестыко вок — впрочем, спишем их на сы рость беты. Оставтся надеяться, что в полнои версии все же появятся нормальные карты

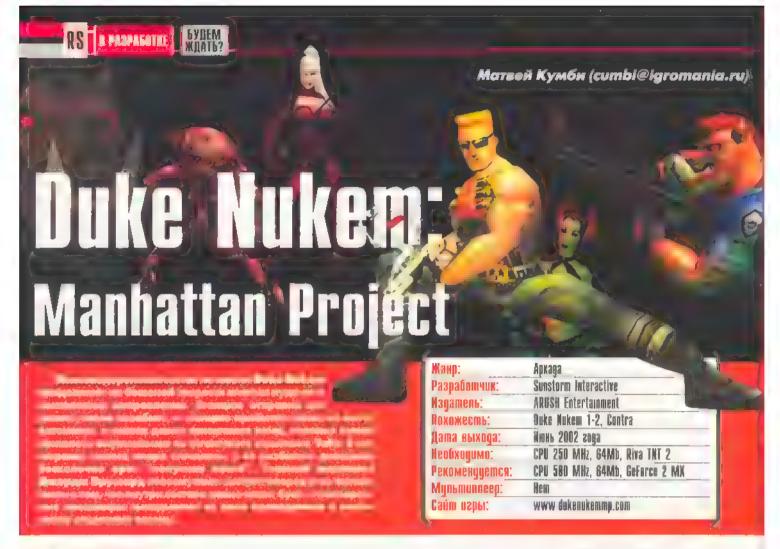
Впечатление от беты Mobile Forces двоякое С одной стороны, мощный акцент на транспортные баталии это то, что и нужно изго лодавшимся по разнообразию иг рокам. С другой — операция по скрещиванию Carmageddon и Counter-Strike проходит пока не уг пешно. Не хотелось бы, что нозывается, рубить сплеча, но все же стоит признать. Mobile Forces нуждоется в серьезных доработках Иначе не бывать ей в составе могучей кучки, точно не бывать.

Будем ждать?

Муея поставоть мультиплеерный экшен на колеса привлекает влиманые. Разработчикам оставась самая малость — дивести огру до ума.

Процент готовности:

70%



А в это время где-то на запасной линии...

Главнов, что нужно запомнить с самого начала Duke Nukem Monhattan Project не имеет ничего общего со страстно ожидаемым массами Duke Nukem Forever Издотели, разработчики, жанры и все остальное у этих двух игр — совершенно розные, и единственное, что их объединяет, — звездное имя глав ного персонажа, шварценег еролодобного блондина в пролеторской футболке и непременных солнечных очках Пассажирами того неприметного вагона, которыи отделился от состава Duke Nukem, были ра ботники скромной издательской конторки ARUSH Entertainment, до этого прославившейся даун-симулятором охоты Primal Pray и грозой shareware-чартов, странной аркадой про стадо взбесившихся мартышек - Monkey Brains. С поезда содли незометные люди, которые отчаянно любили "Дюка" но не лю били "Дюко 3D" Позвольте объяс ниться по поводу последнего

Ужасоюще малый процент наших постоянных читателей знает, что до мирового успеха бравый космо-потрошитель Duke Nukem 3D был плоским спрайтовым уродцем, который двигался "строго направо" и под оглушительные аккорды РСспикера рвал на куски скверно нарисованных инопланетных захвотчиков во главе с Доктаром Протоном, главным космическим элодеем первои половины девяностых годов Duke Nukem и его продолжение Duke Nukem 2 были культовыми сайд-скроллерами, "двухмерными шутерами", играми с примитивным смыслом выстрели-подпрытии-ску шай-бонус, по популярности на РС не уступавшими пресловутому Магю на многочисленных видеопри ставках

Кстати, о приставкох Хотя Manhattan Project разрабатывается в виде исключительного РС-экскоюзива, сами авторы характеризуют геимплей не иноче как словосочетанием "Contra-style", что сомо по се бе не может не вызвать моссовые приступы ностальтии у общирнай судитории держателей пристаесь тила "Денди", не понаслышке знокомых со зноменитой "Контрой" (не путать с Counter-Strike!) вместо обеда, ужина и завтрака в постель. После таких заявлений в сознании моментально происходит сильнейший тектонический сдвиг. Только влумой: тесь отныне старина "Дюк" будет плоской, тьфу, "бродилкой"!. Насчет последнего, впрочем, с сухими строчкоми пресс-релиза могут поспорить цветастые скринціоты, изображающие, как это принята говорить "полную трехмерность" Впрочем, это пресловутоя трехмерность очередная иллюзия. Подвох зоключается в том, что Дюк, как и положено герою классической двухмерной оркоды, перемещается всего в двух плоскостях, изредко подпрыгивая вверх, карабкаясь по лестницам, подтягивоясь на платформах и поливая недругов свинцовым гра дом термоядерных пуль

Массаж мозга в полевых условиях

Впрочем, перестав зваться 3D шутером, Дюк по-прежнему остается Дюком, тем самым безбащенным народным метителем с целым арсеналом чумового аружия, почетным эскортом разодетых (раздетых?) топ-моделей и очередным набором "культовых" сортирных шуточек Под стать прочему задумана и со верщенно невменяемая история в духе "роботов-трансформеров прогив подземных мутонтов-отмороз ков" Да вы сами послушайте! Док тор Протон и его армия космических прихвостней успешно побеждены (собственно говоря, этому процессу будет посвящен сюжет совсем другой игры, Duke Nukem Forever.), но теперь откуда-то из нью-йоркских конолизолий всплывоет оче редная напасть — мега-элодей Мех-Морфикс и его армия беспошадных Кибернетических Красоток Напоминает сюжет одной из серий "Остина Пауэрса", неправдо ли? Впрочем, продолжим Иток, верный заве там одного бородатого исламиста, Мех-Морфикс планирует покорить Большое Яблоко взорвая все окредостопримечательности, включая Импайр Стрит Билдинг (именно "Стрит", о не "Стэйт"! идеологическая маскировка) и Статую Свободы, а зоодно уж и заразить

вес э городской водопровод виру сом Зеленой Слизи. До кучи плани руется саботаж местного метроло литена, поджог склада токсичных от ходов и внедрение мутантов-свино колов в органы полиции. Токой вот типично дюковский "сюжет"

С другой стороны, зачем Дюку сюжет? Что главное в аркаде? Побольше мясо, позлее монстры и по разнообразнее окружающая об становка, а уж под завязку напич событиями Manhattan Project как нельзя лучше подходит под такие сурово-первобытные нужды геймплея Ток, игровой процесс будет поделен на не сколько "глав", каждая из которых связана с разоблачением очеред ного коварного плама товарища Морфикса Из достоприменатель ностей ожидоется нью-йоркскоя подземка, известная всему прогрессивному человечеству по игре Мах Payne своими замызганными станами и жирными подтеками на кафеле. не менее популярный у игроделов всех мостей приморский доковый комплекс и доже населенный жестокой якудзой маленький восточный

Про жестокое отношение к свиньям

Не меньшим разнообразием отличается и местный бестиарий, сплошь состоящий из представителей животного мира средней полосы США. Антигуманные генетичес-

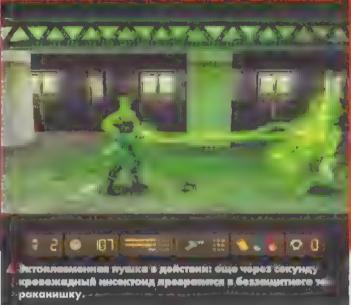




геликоптер.,,

варослых). Кровь льется ручьями и брызгает фонтонами, свинорылые стражи закона через спово изрыгают известное междометье на букву °F", а расставленные в самых видных местах топлесс-герлз увлеченно трясут полигонами в такт навористой музыке Не обойдется также без популярных нынче нолетов но сортиры, отчаянных штурмов стрил-боров и стовшего притней во языцех ритуального осквернения тел поверженных "боссов" самым похабным образам

И, наконец, главная причина и првимущество "нового Дюка" над



PERMIT Kon paskotaota на ошметки. В другом мосте и в другое време это еще на зывалось "fatality".

кие опыты Мех-Морфиса довели бедных зверющек до того, что лабораторные крысы научились бегать но двух лапах и плеваться ядовитой слюной, амазонские аллигаторы мутировали и превратились в одну огромную кладающую челюсть на тонких ножках, а вскормленные стероидами запечные тораканы до стигли размеров крупной собоки, отрастили роговые жвала и научились насквозь прогрызать бетонные стены в метр толщиной Возглавляют этот зверинец сторые знокомые - свиноколы и окончательно озве ревшие механоилы

И все же главными противниками Дюко в Manhattan Project стонут тв сомые пресловутые Зловещие Кибернетические Красотки (так и хочется добавить: с Марса)

На вороужении загодочных кибер-HEMVE будут убийственные энерго-кнуты, поотстивные лазеры-из-глоз о-ля Супермен и высокоскорастные стационарные пулеметы, **ВМОНТИВОВОННЫ** стыдно-сказать-куда Кроме того, те немногие западные счастливчики, которым удалось собственными руками пошупать роннюю альфа-версию Manhattan Project, наперебой рассказывают а межуровневых "брссах" механическом свино-дроиде, трехгловом крокодиле-мутанте и взбесившемся штурмовом геликоптере, пилотируемым мордастым хряком в парадном генерольском мундире Чудеса, да и только

В области оружейных извращений Дюк, впрочем, не отстоет от своих четвероногих и двуногих друзей ни на шог. Станлартный набор из разномастных пистолетов, винто-

вок и спаренных дотганов отлично дополняется плазмометом. портативным микроволновым пулеметом и какой-то совершенно кошморной штукой

> под нозванием "пневматический гранатомет-спропеллером" А кок вам, например, гонровится онти-мутогенноя пушка, выстрелы из которой превращают мутантов в тех, кем они были до воздействия коварной Зеленой Слизи? Пара выстрелов — и полчищо инсектоидов вдруг обернутся безобидными таракошкоми, крысы-мутанты бельми лабора-ТОРНЫМИ МЫШОМИ, О СВИ

релые свиноколы — троготельными розовыми поросятами (которые, добавим мы от себя, очень весело разлетаются крововыми ошметками после личного знакомства с главным оружием Дюка - кованым армейским говнодовом)

Второй свежести не бывает

И все-таки, несмотря на нарующую атмосферу тотальной жестокости и откровенного стеба, новому *Дюку" уготована судьба сугубо вторичного проекта, здакого глобального промоушена грядущему Графический движок Manhattan Project, собственная разроботка Sunstorm Interactive, не выходит зо рамки определения "средненький", продолжительность игры составит от силы два десятка скоротечных уровней, о рекомендуемся розничноя цено готового продукта - 25 доллоров США. Примерно треть от стоимости коробки с Duke Nukem Forever, если вы хотите сров-

Однако надо отдать должное разработчиком — паже из откровенно бюджетного проекто они пытаются выжать максимум. Подобно великому предшественнику. Manhattan Project прилагает решительно все усилия, чтобы отработать заслуженный рейтинг "mature" (для

своими именитыми родственничкоми его не придется ждать четьюе годо, и в тот момент, когдо вы читоете эти строки, золотоя колия мастер-диска уже отпровляется на штамповочный конвейер Пока 3D Realms продолжает выжимоть все соки из Duke Nukem Forever, в сотый раз подряд перенося дату вы хода и вытягивая за уши устаревоющий на глазах грофический движок, Manhattan Project уверенно выходит на финишную прямую и планирует осесть на прилавках ближайших супермаркетов аккурат к началу середине лето. Отчоянно

Будем ждать?

Нашествие Кобернемических Красоток, налет Крыс-Переростков из квсмова и токсвиная атака Зеленой Слиза, Дюк Ньюкем с прицыфом возвращается к истокам, по пути превващаясь в зповещию наводию на одпоименный 3D шатер.

Процент готовности:

90%

B LEHTPE BHYLLIGHT

громанию" преследует какой-та недобрый рок: что ни номер, то в "Центре" появляется очередной эксклюзивный материал, и всем остальным рубрикам приходится расступаться, давая дорогу горячему как звезда блоку текста. Вот и на сей раз в середине журнала вспыхнула, прожигая страницы, полная впечатлений статья об одном из самых перспективных российских проектов. Переведите глаза вниз, на первый заголовок. Вам о чем-нибудь говорит это название? Если нет, вы много потеряли. Если да, вы потеряли еще больше, сходив сегодня в институт, школу или на работу — вместо того, чтобы с утра пораньше стремглав мнаться к лоткам и лихорадочно покупать там свежий номер журнала. Ну да ничего, кто потерял — тот найдет! Не теряйте времени — звезда начинает превращаться в сверхновую.

Чтобы из раскаленного облака техста не бросоть вас сразу в ледяную обыденность, мы подготовили материал по бета-версии Soldier of Fortune 2: Double Helix. Наш доблестный джигит Армен Есаулов сумел изловить и стреножить

эту непокорную кобылицу, и теперь она готова с охотой домчать вас прямо к неторопливой, но очень содержательной песни о Master of Orion 3. Те, кто следит за проектом, будут просто счастливы узнать, что жители Антареса, оказывается, уже вошли в межпланетный Сенат.

Напоследок мы хотели бы принести свои искренние извинения команде разработчиков экшена "Крид", которых в прошлом выпуске "Центра" благодаря чьей-то элой воле назвали некрасивым буржуйским словом Gearbex Software. Теперь мы восстанавливаем справедливость: конечно же, "Крид" делает никакая не Gearbex Software, а наша, отечественная компания с очень русским именем "Бурут". Никто не посмеет отнять у них ароматные лавры разработчиков лучшего в мире российского 3D экшена!

Олег Полянский, редактор

Kog gocmyna: PAM

Олег Полянский (rod@igromania.ru)

жанр:	Ролевая макмика
Издатель:	Бука
Разработчик:	Mistland
Дата выхода:	Ocenь 2002 20ga
Необходимо:	CPU 300MHz, 64Mb, Voodoo 2
Рекомендуется:	CPU 700MHz, 128Mb, Geforce 2

В один из теплых опрельских дней я второй раз прбывал в Зелев офисе компании MiSTland Вскользь замечу, что это единственный офис российских разработчиков, где я видел тренажерный снаряд - турник с брусьями, лучше средство профилактики оствохонароза, геморроя и грочих меприятностей, связонных с сидячей работой Кроме того, почти никто из ребят не курит — что очень непохоже на офисы других фирм. где дым обычно стоит коромыслом. Конечно, к тематике журнала это не относится - просто моя медицинская проформентация дает себя знать

Виталий (Виталий Шутав, глава компании) напоил меня чаем, а потом мы уселись за большим овальным столом в его кабинете и повели долгий разговор а "Проекте АЛЬФА" новой тактической игре, на которую сейчас брошены все основные силы MiSTland Но о ней мы расскажем в следующем номере, а сейчас поговорим о том, чему Виталий и Ко посвятили последние три года своей жизни

На страницах "Мании" уже быпо два материала по игре "Код доступа: РАЙ" (западное название — Paradise Cracked) Первый — большое интервью в "Территории разлома", второй — собственное слово Виталия Шутова о последних изменениях в проекте, опубликованное на страницах той самай рубрики, которую вы сейчас читавтв И вот наконец у меня появилась возможнасть лично убедиться в том, что игра в действии так же хороша, как и но бумаге

Уезжоя из офисо MiSTland, я нес с собой врученные Виталием диски с пререлизной бета-версией "PAЯ"

Три дня в парадизе

Я прожил в этом мире три дня и три ночи Этого оказалось моло, чертовски мало. И много, слишком много Мало, чтобы понять Много, потому что за это время я успел провалиться в него с головой Впервые за последнюю пару лет я силой отрывал себя от игры, чтобы сесть за статью. А когда допишу, вернусь обратно.

Меня там ждуг

Для тех, кто курит за углом, таскает девчонок за косички и нерегулярно читает "Игроманию", поясню суть вопроса. "Код доступа: РАЙ" — это походовый тактический ролевик, действие которого проис



ходит в мире будущего. А точнее, в одном из хорошо знакомых любителям стиля "киберпанк" вариантов этого миро

Жизнь простых людей полностью ноходится под контролем правительство Отупевшее от однообразия общество уже не хочет ничего менять. Здесь всем хорошо по-своему верхи в свое удовольствие провят низами, тем постоянно внушается мысль о всеобщем счастье, хотя счостье это, как известно, липовое Улицы полны проституток, бомжей и наркоманов, а также полицейских, постоянно зотевающих драки с бандитами. Представители официольной власти делят эту самую власть с преступными группировками, самая могущественная из которых известна под названием "Синдикат"

Молодой парень, котарому давно осточертело быть коровой, жующей свою жвачку и думающей только о травке посочней, развлекает себя тем, что путешествует по компьютерным сетям в поискох разных интересных данных. Однажды он натыкается на информацию, хозяева которой явно не рассчитывали ни с кем ею делиться Вокруг его дома выстраивается полицейский кордан.. Но хакеру нечего терять, ему надоело все в этой жизни. Вместо того, чтабы покорно сдаться, он бежит в неизвестность Одиночка исчинает войну против мира, но мир сам виноват в этом.

Мухи в паутине

Впрочем, одиночка — талько паначалу В игре можно собрать команду числом до шести человек Не безликих кукол, умеющих стрелять и носить в рюкзаке всякое барахло. MiSTland уделила чертовски глубокое внимание проработке персонажей, и поэтому громила Джоб — не просто сто килограмм мяса с одноклеточной предысторией, а Джером — не просто трусливый гомик из квартала развлечений Иногда по мере прохождения

игры всплывают новые детали биографии наших героев. и это здорово смотрится становится ясно, что они тут жили до тебя и, возможно, будут жить после

Моховик сюжета раскручивается в многочисленных квестох, от незамысловатого "поговорить с Сами Ли, живущем в китайском квартале" до почти невыполнимой но первых порах просьбы торгаша Тору свистнуть сторинное ружье из офиса мэра. Система квестов хитра, как десять Черчиллей выполимите о компородод — от ащин выполнишь это — не пустят тудо Не стоит кувыркаться в омут с головой, пока на улицах города есть хоть кто-то, кто умеет держать в руках пушку, — город принадлежит не тебе Сначала надо разобраться в сложных отношениях действующих сил, и лишь потом дырявить чьи-то головы роди экспы и денег Забавно, но местами можно срубить побольше того и другого, олросив и прикончив главных лиц в грамотном порядке очереди Пример шлюха Дени из бара просит укокошить ее бывшего бойфренда Баска, который хозяйничает в борделе через улицу Боск, в свою очередь, хочет знать, что замышляет против него Гипп, хозяин бара, ну и полутно желает смерти Дени, которая от него сбежала. У Гилла мечта жизни — укокошить "лицо борделя" Лил, которая как-то не пустила его на порог "Лицо борделя" пылает к Гиллу взаимностью и готово оплатить его похораны. Вопрос кто больше даст? Теперь правильный вопрос: как сделать, чтобы заплатили все, кто может?

Помните детский пазэл про волка, козу и капусту? Здесь, если подумать, все еще проще: сообщаем Баску планы Гилла, получаем от него награду Тут же убиваем Баска — получоем приз от Дени Немедленно приканчиваем Гилла - у Лил стоновится пегко но сеол ье от песни веселой, и она откомвоет для нас кошелек. Единственный минус этой блестящей махинации в том, что смерть Гилло производит неготивное влечатление на толлу охраняющих его громил, и они начинают делать "пиф-паф" А бордель Баска (ныне покойного) сторожат охранники, которые тоже не остоются повнолушными к смерти пюбимого босса Решение прибить их всех заронее и поодиночке, а потом спокойно открыть сезон охоты за головами Гилла и

Вы спросите, почему я не стал убивать женщин?

Очень просто опытным путем выяснил, что они щедрее До и неэтично... А самое главное — Гилл, получив на тарелке голову Лил, тут же наглеет и предлагает замочить Джоба, моего, извиняюсь, лучшего напарника Мол, Джоб ему некогда насолил еще в армии.. Удрученный таким поворотом дел, Джоб самастоятельно выбывает из портии и заявляет, что им двоим -Гиллу и ему — на Земле не место Кому-то из них быть похойником Стрелять в Джоба, моего лучшего бойца? Увольте. Сразу видно, что в MiSTland тоже заботятся о жен-Динох

Рассказ вышел долгим, но зато теперь вы можете оценить глубину сценария А ведь это только начало игры

Отлично написаны монологи NPC. Речь не о литературных до-



стоинствох — но тексты как влитые "сидят" на персоножах. Сразу понятно, что кретин с такой рожей должен говорить именно так и такими словами А жирный китаец так, как может говорить жирный китоец, главно и неторопливо А бандит — резко и отрывисто, не роняя лишних слов

Улицы пахнут свинцом

Те, кого больше интересует боевая часть, тоже не будут разочарованы Воевать в "РАЮ" намного интересней, чем в куче других тактических игр, которые мне довепось перевидать на своем веку. Но и спожно, особенно первое время Во-первых, физика не діутит: гоонаты отскокивают от стен, пули оиколиетет, стекла быотся. Во-вторых трое из четверых в команде стрепяют как убежденные пацифисты, то бишь всли не в упор — то мимо Приходится выезжать на Джобе, который, впрочем, со своим шотганом поначолу тоже бесполезен на дальных дистанциях. И лишь потом. когда он получает винтовку

Все персанажи перемещаются па хексам. Война идет по традиционной X-Сот авской схеме снанала ходим мы, потом враги и нейтральные персоножи. Высокая скорость реакции позволяет стрелять во время хода противника равно как и он нет нет, да и пальнет во время нашего Краме явных передвижений, есть скрытые том кто-то крадется, на наши герои его не видят и камеру прикрывает соответствующая тобличка

Чтобы выиграть бой против шести или восьми противников, ново двигать бойнов аккуратно. как шахмотные фигурки, и предворительно просчитав план сражения. Где-то метнуть гранату. где-то подлечиться, где-то вовремя присесть за стойкой бара, гдето подбежать, всадить очередь в улор и снова убежать зо угол. На бегу герои дальше перемещаются, но хуже стреляют Присев двигоются по три клеточки зо ход, зото повышается меткость. У раненого бойла в зависимости от тяжести ранения падает количество movement points, и вот уже вместо трех заллов он может дать только один — всли не золосся аптечкой или не был подлечен товарищем Враги не спешат норываться на моди пули остановившись на расстоянии, с каторого удобно стрегять и кидоть гроноты кордон не двинется с место до тех пор. поко мы находимся в поле его видимости Раненые враги иногдо спешат отполати от греха подольше, умеют подбирать с земли оптечки и лечиться при необходимости Полицейские дроны доносят о нас полиции и пытаются бить электрошоком, который не дает нам двиготься. Поэтому дронов лучше выносить зоронее не то напокостят в самый не подходящий момент

Благодаря массе факторов, которые нужно учитывать, тактический рисунок боя хождый раз остается неповторимым. Срожения можно переигрывать, как в Мах Payne, но не зрелища ради, а по той же причине, по которой люди до сих пор играют в шахматы Всегда интересно а как будет но этот раз?





Шепот будущего

Подробный рассказ о ралевой системе оставим для полнокровного ревью, которое появится в журнале сразу после релиза игры Зато о двух вещох нужно сказать не откладывая -- это графика и озвучка Что касается последней, то за нев надо немедленно вручать "Оскар". Я как-то привык, что, несмотря на нечеловеческие сторания профессиональных актеров, голоса персонажей в отечественных играх звучат или блекло и безжизненно, или неестественно болоо, или черт знает как еще, но не так, как должны. Здесь же звук формирует

все отмосферу, харизму героев, достоверность мира. Не знаю, как, но у них получилось, слышать игру не менее приятно, чем в нее играть. "Хот-доги, хот-доги, горячив вкусные хот-доги! Хочешь такой?" орет уличный торговец с южным акцентом. "Желоете поразвлечься. мальчики?" — слодко мурлычет лутана. Хакер отбивается — не любит силикона А город живет — болжи и подростки слоняются по улицом, пьяницы протирают штаны в борох, проститутки вышагивают по ланелям, и кожлый норовит в ответ но клик сказануть что-нибудь позаковыристее

Графика поначалу не производит сильного впечатления, и лиць патом, когда внимательно рассмотришь отблески неонового огня на окнах, вглядишься в свет фонорей и рекламные щиты на улицах, начинаешь ценить мастерство программистов Графика неброская, но очень стильная для киберпанка в самый раз. Анимация на уровне На танец стриптизерши можно любоваться часоми

Тик-так до желтых листьев

Прочитав статью, можно решить, что "РАЙ" ночисто лишен нелостотков Отнюль — в исписал лве страницы блокнота пожеланиями относительно того, что ноло изменить или дороботать Интерфейс несовершенен, АТ порой откалывает странные фокусы, за время рада можно успеть заварить кофе, камера раздражает резкими рывками, а Windows ежечасно обнажает клыки. Но игроть хочется отчоянно. и солнце за окном наворачивает круги с путающей скоростью, — похоже, MISTland удалось добиться того, чего они хотели. А все эти досольне мелочи в не можно испровить: между бетой и осенью — как минимум девяносто днеи

Soldier of Fortune 2: Double Helix

Армен Ecaynoв (undead@igromania.ru)

Жанр:	30 #dfmm
Издатель:	Raven Software
Раарабомчик:	Activision
Дата выхода:	Mat 2002 zoga
Необходимо:	CPU 450 MHz, 128 Mb, GeForce
Рекомендуется:	CPU 800 MHz, 256 Mb, GeForce 2 Pro

Агентство по найму

Еще в апреле в маих руках оказалась бета-версия Soldier of Fortune 2: Double Helix. Отыграв ее во все шели, спешу поделиться нахлынувшими впечатлениями

Игровшие в первую часть Soldier of Fortune наверняка помнят, что мы выступоли в роли военного навмника Джона Маллинза В частности, нами в прямом и переносном смысле пользовалась в своих делях одна секретная организация, а наша база была замаскирована под небольшой книжный магазин В Double Helix это сюжетная линия получаят соответствующее доодолжение. Некся террористическая клика испытывает новый смертельный вирус в Колумбии Наша миссия — добраться до верхушки этой бонды и снести ков-кому башку. В поисках главаря нам придется скачала вывезти адного биохимика из Праги, потом устроить небольшой спринт по колумбийским джунглям, зачистить лагерь одного наркобарона, ртправиться в Гонконг и разобраться там с местными китайскими авторитетами, узнать, что нас подставили, и поехать разбираться в Нью-Йорк, пережить смерть любимой женщины на наших глазах... В общем, заскучать не удастся. Всего в полной версии Soldier of Fortune 2 должно быть 10 сингловых миссий (аколо 60 уровней) Уровни, как и подобает нынешним игрушком, в большин-

стве своем аспи и не огромные, то очень большие Исходя из того, что я увидел в бете, можно поставить разработчикам эаслуженные 5 баллов за созданные карты Эта архитектурная насышенность чем-то напоминает Hitman: Codename 47 Что ни уровень — то HOBOR атмосфера Кстоти, в игре есть функция случайной генерации задания (а отчасти и всей карты) Захотите — будете бе гать по пустыне за каким-нибудь террористом или слоняться по ночным джунглям в поисках секретных документов Дело ваше



Это вам не хухры-мухры

Разработчики Double Helix весьма серьезно подошли к технической стороне дела. Напомню, что игра использует модифицированный движок Quake III Arena, а это уже говорит а многом Но довойте все же астановимся на этих сомых модификациях



Bo-neosux, Raven Software представляет на наш суд вторую версию своей системы рендеринга — GHOUL2 В этой системе молель играка поделена на 36 различных зон. От того, в какую зону вы поподете, зовисит не только сила нажесенных повреждений, но и воспроизводимая анимоция Я не мог не уступить соблазну и попрактиковался в метании ножей в противника Первое впечатление можно озвучить восторженным "Ухі!" Пополи в руку — у противнико выподоет оружие, попали в ногу - он начнет прихрамывать, порали в голову — вму совсем не повезло . Причем ножи, как им и положено, торчат из тех мест, кудо вы их кидали, а не пропадают где-то в глубине тканей и органов Еще один интересный момент, связонный с моделями игроков, - это разделения на непосредственно самого игрока и его инвентарь Токой подход мы видели еще в первом Soldier of Fortune К упомянутому выше эффекту выподения оружия из рук можно добавить "отстрел" шляпы, солнечных очков и т.п.

Во-вторых, разрабатчики наконец-то задумолись о неодушевленных предметах. Нет, это не только пробивающие дерево пули о-ля Counter-Strike, дырки в стенах а-ля Duke Nukem 3D, разлетающиеся ящики, корзины, электроприборы и прочая утварь. Это лучше, намного лучше В Soldier of Fartune 2 реакция любой поверхнасти на выстрел четко зависит от мотериола, из которого она состоит. Если противник стоит за деревянной дверью, не-

зачем ее открывать. Спокойно стрегяйте в дверь, лули пройдут насквозь С другой стороны - не стоит полить в железные конструкции, особенно с близкого расстояния Риколет может плачевно сказаться на ва шем здоровье Отдельный пункт в физической модели Double Helix — стекло В этом плане разработчики добились практически полного реализма. При выстреле из снайперской винтовки стекло не бьется целиком мы увидим лишь небольшое отверстие от пролетевшей пули То же самов с броденной в стекло гранатой А вот если по окну "золепить" из помпового ружья, результаты будут совсем иные, хотя доже в этом случае стекло не разобъется

полнастью — у осно вания рамы останутся осколки Тотальная аннигиляция подопытного возможно лишь подрывными методами

Кстати, о методах поро бы и об оружейном деле поговорить. Всего в игре 14 видов оружия и 10 типов гранат. Этога арсенала вам должно с лихвой хватить для уничтожения кокого-нибудь небольшого городишки И всли с армейским мотепотант и можон М1911А1 особо не попрыгаешь, дольше уже идут куда болве полезные "игрушки" На уни-

версольный пистолет US SOCOM можно нацепить глушитель, фонорик или лозерный прицел. Для "крупного роготого" приготовлены убойные M3A1, USAS-12 или помповик М590 С изпюбленным АК-47 вполне может поспорить омериконская М4 с подствольным гранатометом М203, микро-JZI или тяжеловес М60 Для любителей боя на расстоянии подойдут снайперка MSG90A1, базуко RPG-7 или оружие будущего - OICW, которов не только обладает оптическим прицелом с функцией ночного виденья, но и подствольным гранатометом Плюс ко всему этот "мини-комбайн" имеет регулируемую дальность стрельбы, функцию автоматического поиска цели, а также



может подстраиваться под розличную силу ветра! Не забудьте добавить к этаму изобилию всяческие гранаты (от обычных лимонок до шумовых и светавых хлопушек), бинокль, прибор ночного виденья и термо-очки

Я тебя полюбил за...

Ну вот, разобрались с пунктом "где и чем", переходим к пункту "кого и как" Вражин в Soldier of Fortune 2 — стрепять не перестрелять. По заявлениям Raven Software, АІ использует скриптовые сценарии Чертовски хорошо использует, скажу я вам Доже на первом уровне сложности эти когумбийские черти ни на секунду не позволят вам рассла-

биться Росслобиться — значит по меньшей мере создоть себе серьезные проблемы, а в бальшинстве случаев — умереть. Вражины в Double Hellx почти никогда не ходят поодиначке Зата очень любят сбеготься на шум, сидеть в засоде и обстреливать вас со всех сторан, и даже умеют подбирать с пога брошенные вами световые гранаты, чтобы швырнуть их обратно

Прачитав всю эту хвалебную оду, вы наверняка захотите задать мне вопрос: "А неужели в бете нет каких-то недостатков? Или хотя бы багов?" Отвечаю Баги есть, но их можно спокойно списать на незавершенность беты. К релизу все должно быть в порядке Что касается недостат-

ков, то я заметил лишь один. Анимоционные вставки между заданиями, выполненные на движке Quake III Arena, меня совсем не впечатлили. На движения губ лучые вообще не обращоть внимания, особенно после всяких Return to Castle Walfenstein Как говорится – кто в лес, кто по дрово. В остальном же бета Soldier of Fortune 2: Double Helix мне понравилась, что бы там ни гаворили некотарые коллеги по цеху. А кок. может не понровиться игра, в которой (при всем прочем) в сомом начале слышишь хоть и корявую. но русскую речь? Нет, думайте что хотите, а я внес еще один лункт в список летних покулок



THUMANUE THUMANUE

Master of Orion 3

Псмит (psmith@nm.ru)

жанр:	Стратегня	
Nagamenь:	Infogrames	
Разрабемчик:	Oucksilver Software	
Дата выхода:	Середина 2002 года	
Нербходима:	PII-300, 64Mb	
Рекоменвуется:	PIII-800, 256Mb	

Немного этнографии

В новом Master of Orion есть два принципиольно разных понятия раса и вид. Биологических видов разумных существ (скорее, впрочем, групп — соответствующих системных единиц у нас просто нет) насчитывается восемь

Гуманоиды — куда ж без них — представлены людьми, псилонами и эвонами. Псилоны, как и прежде, раса ученых, на куда менее мирогюбивая Слерва их хотели исключить из светлого будуцего, на по многочисленным просьбом трудящихся все же пощадили Сведения об эвонах туманны, на ходят слухи о биологической дивилизации

Заметим, что телепаты-элериане нас покинули. А о судьбе самой идеи рос-телепатов разработчики пока высказываются уклончиво Это была очень красивая находка, на, увы, совершенно дисбалансная

Кибернетические росы — это, понятное дело, роботы или киборги, их два вида (меклары и киноиды). Чем отличаются друг от друга, пака неведомо

Особая раса иткул - генетически выращенные антаресцами суперсолдаты, обретшие сомостоятельность. По-видимому, призваны заменить ушедших в историю булрати по словам разработчиков, в их труде нет места негуманоидным расам, которые выглядят "почти как человечки", и даже — о ужас! — в чей нибудь незрелый мозг может прийти идея а скрещивании их с людьми. Поэтому прощайте, мишки и кошки

Ящеры-саккры, кажется, утратили вовсе не свойственную рептилиям чрезвычайную плодави тасть и стали специализироваться на вайне. Одни из их сородичей, то ли раасы, то ли грендарлы, по непроверенным данным, будут крайне легко одаптироваться к враждебному климату

Имеется и парочка призрачных рас — имсеи и золады Одии из них, по-видимому, унаследуют некоторые черты супершпионовдарлоков (которые тоже более не с нами интересно, их тоже сочли "скрещивающимися с людыми"?), другие, возможно, примут на себя тяжкую ношу телепотии (если она все-таки окожется в итоговой версии игры)

О каменных силикоидах, жабродышащих триларийцах и их родичах номмо, а также насекомых клаконах и тахидах никаких новых подробностей пока не известно. Вероятно, они не слишком отпичаются от своих аналогов из предыдущей серии

Влияние расы на игровой процесс теперь стало еще больше, чем во второй части Например, у них различаются технологические деревья Терраформированив, произведенное ящерами, не поможет гуманоидам Да и планеты земного типа желанны толь ко для жителей Земли, а остольным они пригодны менее, чем родные миры (раньше все имели почти одинаковые предпочтения по этой части) Возможно, и строения при захвате планеты также



🛦 Тахиды — новая насекомоподобная раса:

не полностью подойдут новым хозяевам

Аборигены, кстати, тоже принадлежат к тем же восьми видовым группам. И при высодке но их планету с ними можно поступить па-разному поработить (заставив на себя трудиться), загнать в резервации либо заселиться только на свобадную часть планеты (тем самым получив в свое распоряжение меньше места, но заслужив добрую слову, что полезно, например, при выборах)

Любольтно, что телерь возможность менять характерные черты расы будет ограничена Раньше (во второй части игры) мы запросто могли под любой облик собрать совершенно произвольную комбинацию черт. Теперь все иначе Мы не сможем лицить силикоидов их фирменной способности кушать гранит и базальт, а на вырученные очки прикупить им небывалые творческие возможности. Но кое-что менять можно например, продуктив-

ность, боевые параметры, членство в сенате (не все расы представлены там с самого начала) или степень лояльности населе ния

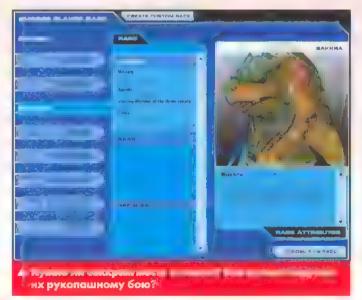
Каго-то это, маверное, сгорчит. Меня же — обрадует Когдато давным довно произвольно измвнявные расы казались "прогрессом", и старенькую VGA Planets пытались "улучшать", вводя возможность ручной сборки парометров народа Теперь же видно, что игра становится много интереснее, если расы остаются разными, с принципиольно разпичными способами игры за них Да, сболансировать такае еще сложнее, чем настрайки — но игра стоит свеч

Планетарное хозяйство

В первой части игры каждой звезде соответствовала однаединственная планета Во второй их столо больше В третьей планеты обзаведутся лунами, которые тоже можно будет каланизировать; значит, харашая звездная система сможет поселить у себя кучу народу и вместить множество заводов

При этом газовые гиганты и астероидные пояса не будут, кок прежде, переделываться высокоразвитыми расами в планеты, о станут желанным домом для не которых групп разумных существ То есть среди упомянутых нарадов есть и такие, которые предлачут строить особнячок на маленьком уютном астероиде Овкусах не спорят

Много шума наделала заявленное разделение планет на регионы Игрохи уже ждали, что им позволят вместо полного захвата планеты получить себе плацдарм, скажем, в Австралии, Но послед-



ние новости делают это маловероятным Скорее, регионы окажутся проста абозначением для вместимасти планеты, заменой старым словечкам "huge" или "small" Кстати, теперь вместимость существенна для размещения производства: на махонькую планетку уже не впихнуть полныи комплект фобрик и защитных сооружений

Минеральные богатства теперь можно перевозить с планеты на планету. Транспортные суда обеспечивают пересылку чего угодно — пищи, руды, колонистов. Лишь бы путь не аказался блокирован вражеским флотом. Помима тех минералов, которые прасто ускоряют производство или доют доход, появились и аналоги "стратегических ресурсов" из Civilization эти полезные ископаемые нужны для постройки тех или иных конструкций, и деньгами зоменить их невозможно достойную защиту, и хотя бы сомые крупные смогут приемлемо
обороняться без поддержки флота Кстати, корабли теперь делятся на межзвездные, внутрисистемные и орбитальные (из чего
спедует, что флот находится не
просто в звездной системе, а на
орбите конкретной планеты)

Проблемы баланса

Вторая часть игры, несмотря на все свои замечательные воз можности, так и не стала любимым способом стратегических поединков между игроками А не стала потому, что с игровым балансом в ней были очень существенные проблемы

В первую очередь упомянем два явно дисболонсных свайство рос: творческий потенциол (creative) давол возможность изучить втрое больше технологий, чем доно остальным, а телепатия поз-

лось непропорционально много ресурсов боевой катер обходился ежемесячно вчетверо дешевле крейсера, но крейсер легка справлялся с парай дюжин таких катеров Теперь стоимасть поддержки зависит не от размера корабля, но от вго стаимости. Кстоти, была возвращена возникшая в первой части идея миниотюризодии техники, со временем старые разработки становятся легче и компактнее, и некогдо гигантская пушка умещается в крохотном котере Более того, теперь по мере развития технологий прежние схемы улучшоются не только по объемам, но и по **эффективности** Поскольку карта по-прежнему

ку на их поддержку расходова

Поскольку карта по-прежняму представляет собой прямоугольник, стартовое положение у края имеет апределенные преимущества в виде безопасных границ Ограничение нопровлений экслансии лишь частично компенси рует этат фокт Поэтаму периферийные колонии будут сильнее стродоть от втаржения космических тварей — кристаллов, гидр, амеб и тох далее

Все это вселяет некую надежду, что мультиплеер станет инте реснее Но — увы! — разработчики лишили нас не только "усторевшего" режима игры по электронной пачте, но и традиционного Ho! Seat За что?

Тропой прогресса

Опубликована схема наук и гехнологий новой игры. Теперь, как и в лервой части (но не во второй), исследовония ведутся сразу по всем направлениям. Эффективность зависит от доли средств, выделенных но то или иное направление, и от предрасположенности к нему расы

Напровления таковы политические науки, математика, образование, точные науки, социальные и биологические науки, экономика У них есть вторичные направления например, для математики это — программировоние, электрочика, логика, чистоя математика, на границе математики и экономики — биржевое дело, на границе математики и точных наук — хронофизика

По ним ведутся фундаментальные исследования, позволяющие достичь наваго уровня понимания темы, и на их базе — конкретные разработки, скажем, оружия или новой рыночной системы Интересно, что, если нам удастся, скажем, похитить чертеж

По столом Пирро

Помните, когда-то давно, во второй части серни, мы побеждали коварных обитателей Антареса? И даже по<u>бедили?</u>

🕏 тротьой части предстоит воспояьзоваться плодами этой победы. А именно: анторяне (или антаресцы? антарийцы?) тожиланетный Сенет. Тот семый, который определяет, можно ли най атаковать планеты биологическим оружием или же следует ограничиться гуменными ней тронными бомбами. Тот, который нам хотелось бы позглавить. И именуют себя не как-нибудь, в "ерионцами^н. А волюта, в которой все мы будем производить расчеты, — акторос-ские кредиты. Бот он капитороской, прездник со слезами на глазах:

нового лозера, мы сможем устанавливать его на корабли, на принцип нам все равно понадобится открывоть с нупя, иначв продвинуться в теории мы не сможем. Это может сильно ослож нить жизнь расам, ариентированным на шпионаж, хотя возмож ность указывать шпионам кон кретную цель не в меньшей степени ее упростит

Таким образом, рост уровня в фундаментальных ноуках идет постепенна, сообразна нашему финансированию А время от времени мы предпринимаем прикладные проекты, определяем их сроки и в соответствии с этим затраты, и получаем конкретную применимую для наших целей разрабатку. Для этого надо иметь определенный уровень в одной или нескольких ноуках, а также, возможно, обладать каки ми-то конкретными завершенными проектами

Конечно, научно-технологическое лидерство было и остается одной из основных целей в игре Однако теперь слишком быстрое развитие стало чревато неприятностями Во-первых, бурный рост технологий вызывает брожения в обществе, утрату ориентиров и прочую депрессию. Во-вторых, он же заставляет соседние расы смотреть на вас искоса и искать меры по ограничению ващей деятельности свнатом.



Важнейшее новшество: отменено ограничение на дальность перелетов космических кораблей Теперь судно может долететь до звездной системы, расположенной хоть у черта на рогах, хотя дольние броски отнимают непропорционольно много времени и денег Тем самым колонизация становится несколько менее зависимой от случая в предшествующих играх мы были ограничены ближайшими планетами, среди которых, вполне вероятно,

не изменилось;

Межзвездные трассы, по которым корабль передвигается много быстрев, чем в открытом космосе, теперь можно строить и разрушать, как обычные дороги

могло не окозаться ни одной под-

ходящей

Планеты наконец-та обретут

воляло захватывать без боя и ассимилировать без потерь времени вражеские планеты. В итоге почти все расы, созданные игроками в расчете на победу (а не просто для удовольствия), обладали одним из этих двух свойств Разработчики заверили нас, что эти свойства устранены или исправлены... хотелось бы верить, что не появилось подобных же

Аккуратно удолены из технологических цепочек и некоторые розновидности оружия, явно угрожавшие болансу, — вроде "генератора черной дыры" Уничтожение звезд и планет будет невозможно

Во второй серии игры использование кораблей малого размера было неоправдонно, посколь-

(La)

Ведущий рубрики: Антон Логвинов (fx@igromania.ru)

© IPATKIF

OF3OPH ©

Над рубрикой также работали:

Пятинстая Рысявка (rysiavka@igromania.ru), Денис Марков (kiar@igromania.ru), Армен Есаулов (undead@igromania.ru).

Ambulance Driver

Жанр:	Apkaga
Kagament:	ValuSoft
Разрабемчик:	ValuSoft
Лехежесть:	Crazy Taxi
Системные пребования:	CPU PII-300[PII-480], 64 128 Mb, 16 32 Mb 3D yck.
Мультиппевр:	Вдеовы на одник компьютере
Сколько CD:	



Еще одно игра от легендарной фирмы! Интересно, обойдется ли коть один выпуск кратких обзоров без блестящих игр ValuSoft? Воабще, ребята молодцы нисколько не скрывая отстойности своих продуктов, продолжают клепать все такой же отстой. Не то что Стуо, которая только и делает, что эксплуатирует былую славу

На этот раз нам предстоит побывать в шкуре водителя машины Скорой

помощи Иток, есть город и есть одно неотпожко, есть поциент(ы), которого нужно доставить в больницу Этим мы и занимаемся — мчимся к нему на всех скоростях, быстро грузим и дуем что есть мочи обротно Вообще, игру нужно было нозвать Crazy Ambulance Driver Вряд ли у вас получится доехать до очередного розлегшегося посреди проезжей части пациента, не сбив при этом пару-тройку других пещеходов и не перевернув с десяток автомобилей. Сомое обидное — по-

циенты имеют досодную привычку постепенно отходить в мир иной, что, учитывая их постоянный приток в результате наших разъездов по тротуорам, со временем создоет изованые сложности

Не сбить хотя бы одного пешехода во время скоростного заезда по городу невозможно, ибо управление автомобилем настолько кривое, носколько это вообще возможно в игре "про авто-



мобили" Кстати, вам на выбор доют аж несколько красных катафалков! Одни быстрее и якобы лучше управляются (на деле так же), но вмещают меньше людей, другив — нооборот Все действо подогревоется саундтрэком кокой-то отстойной группы, наверняка проживающей неподалеку от разработчиков. Графика, кок вы уже могли догадаться, соответствует всему остальному — а что вы хотели от древнего движка LithTech 1.0?

Рейтинг 📒 😘 ! 1.0

Dark Planet: Battle For Natrolis (Temhan nnahema)

Manp:	RTS
Издамель:	Ubi Soft
Paapatemuse:	Elgues
Издатель в России:	Pgccefum-M
loxomecms:	StarCraft
Системные пребивания:	CPU PII-450(PII-600), 128(256)Mb, 16(64)Mb 30 gck.
Муньанилеер:	Renantial comp. Distagram
Екалька СВ:	âgu



Как это часто случается с играми от неизвестных разработчиков, пресс релизы и ранние статьи по Dark Planet сильно преувеличили достоинства проекта Игра, о которой говорили как о новом слове и свежем дыхании оказалась банальным клоном вечно зеленого StorCraft, вряд ли имеющим хотя бы два из десяти шансов на выживание Те же три расы, рабочие, знакомые ресурсы (кристаллы, гоз и комень —

подумаещь, большая разница). Правдо, со зданиями и юнитами разработчики перестарались — иногда начинает казаться, что играешь в какой-нибудь Age of Empires. К отрисовке юнитов авторы подошли с душай давненько я не видел таких интересных моделей. Особенно по исполнению выделяются люди — ачень уж они напоминают Warhammer 40K. Разработчики также постарались максимально раз-

нообразить расы, и — в известной степени это получилось. Но лучше всего у них получилось склепать ужасный интерфейс, выступающий в рали ракавины, в которую Dark Planet прячется от игрока. Борьба с непокорной камерой, юнитоми и понелью управления изнуряет невероятно, и даже симпатичная трехмерная графика не способна заставить проходить игру дальше третьей миссии



5.5



Die Hard: Nakatomi Plaza

Mang:	30 Action
Nagament:	Sierra
Разрабошчик:	Piranka Gamus
Похожесть:	Bie Hard Trilogy 2: Viva Las Vegas
Системные требования:	CPU PII-400(PIII-750), 64(128)Mb, 16(32)Mb 3D yck.
Мультиппеер:	Ven
Скалько СВ:	Egyn

Знаете, название кокого фильма переводят на русский как
"Крепкий орешек"? Именно —
"Die Hard" А помните полицейского Джана Маклейна в исполнении Брюса Уиллиса? Если на
вас вдруг напал склероз, попытаюсь освежить вошу память. Итак,
вы нью-йоркский полицейский,
который квасит как сантехник и
неделями находится в запое И
все бы хорошо, да вот только на



Рождество нада слетать к жене в Лос-Анджелес Му, надо ток надо Прилетели, доехали до небоскреба крупной компании, в которой она работает, а там. вечеринка Быстро перезнакомились со всеми и отправились по делам своим насущным.. в туалет, подальше от этой честной компании Тут-то и закручивается сюжет В здание врываются плохие дядьки, кладут всех направа и налева из МР5 и вообще по-всякому буянят Хотя сакраментальная фраза "Это ограбление. Все на пол " так и не прозвучала, цель их ясна как лысина Горбачева — деньги Джон быстро смекнул, что к чему, и решил, что пришло время для героя

Вот такие вот пироги. Сидим, значит, в туалете, а тут на тебе. Мальчиши-плохици вооружены до зубов, а у нас старыи служебный пистолет. Кроме того, раз-



работчики, наверно, переиграли в Serious Sam 2, насмотрелись тамошнего мяса и сказали: "А почему б нам тоже так не сделать? Только в небоскребе?" Сказано - сделано Областей порожения у противнико всего две голово и все остальное Не попали в голову — пеняйте на себя, А у нас областей поражения аж три: мозг, сердце и легкив. Помнится, на экроне Брюс Уяллис довольно

резво бегал и отстренивал злодеев. В игре же после пары прыжков вы больше похожи на сонного хорька, чем на палицейского, который собирается надрать задницы отряду террористов и спасти собственную жену

При всем при этом разработники еще осмеливаются подсовывать ном задачи вроде: найди кусачки, обрежь красный провод, найди рацию, прорвись на крышу, вызови полицию, завали нескольких бандитов, обрежь еще пяток проводов и т.д. А если к этой скукотище добавить средненькую графику и наличие батов. В общем, играть стоит талько в там случае, если вы ярый поклонник Брюса и его Уиллиса

Рейтинг:

Dragon Throne: Battle of Red Cliffs

Mang:	ais
Иадатель:	Strategy First
Разработчик:	Object Software
Похожесть:	llian .
Системиме пребования:	CPU PIG-300(PI)-450), 32[128]Mb, B[16]Mb
Мульшиниер:	Авиальная сешь, Инфернет
CRONERO CO:	îşn



В "Игромании" Ne4 за прошлый год в обзоре Three Kingdoms. Fate Of The Dragon я говорил о том, как легко сделать "свой Age of Empires". Бери любую историческую эпоху да рисуй под нее свой AoEi Оказывается, я был не совсем пров Можно пойти вще дальше. Например, россорившись с одним издателем, пойти к другому и, сменив название фирмы, переписоть

в своей, уже готовой игре все тексты, перерисовать некоторые уровни и с чистой совестью выкинуть игру на рынок. Если вы в.це не догадались, именно так произошло с Three Kingdoms: Fate Of The Dragon и Dragon Throne: Bottle of Red Cliffs. Честно говоря, запустив Dragon Throne, я подумал, что мне по ошибке дали на обзорту же самую игру. Ан нет, все дело во всепоглощающей лени разроботчиков, которые даже не удасужились перерисовать главное меню, не говоря уж об интерфейсе. Учитесь, граждане, как деньги зашибать! Провда, на что рассчитывают Object Software, непонятно: мода на АоЕ давно прошла, и вряд ли вернется до выхода American Canquest и Казаков 2

эйтинг 0,

Pepsi Max Extreme Sports

Manp:	Apraga
Издажень:	10
Разработчик;	Empire Interactive
Локанизация:	Hival Interactive
Baxancemi.	Tony Nawk's Pro Skatur 1-3
Системные требования:	CPU PII-300(PIS-450), 32[64]Mb, 16(32) Mb 3D gck.
Мультиплеер:	Hem
Скалька СВ:	Ognu

Что такое хорошая аркада? Отдых Что такое плохая аркада? Испорченные нервы Когда Толу Намк's Pro Skater, что называется, "сорвал банк", все ринулись делать игрушки "про экстрим" Результатом стала ловина ширпотреба под звучными названиями, и сегодняшний гость — как раз из их числа И, пожалуй, как раз он обладает самым звучным из них — ведь на нем стоит лейбл



Pepsi Вечный подражатель "коки" всегда славился своей любовью к экстриму — тут вам и соответствующие рекламы, и телепередачи, и. игры Не будем распрастраняться о кочестве прочей продукции под данным лейблом (тут уж кому чта), а вот про игру — поговорим

Пять лондшафтов, двенаддать трасс, шесть экстремальных видов спорто (сноубординг, скоростной дельтапланеризм, горный велосипед, прыжки на эластичном тросе, воздушный серфинг, вездеход-квадрацикп) и три типа игры (тренировка, гонки на время и чемпионот). На первый взгляд, список внушает уважение, но это топько от того, что качество реализации по нему не вычислишь. Только представьте перед вами предстанут доселе невиданной убогости ландшафты, "ужасно красивые" модели играков и даже некое подобие эффектов! Только ват разработчики забыли дополнить картину убогой физикой. ибо физики в игре праста нет С другой стороны, может, она настопько убага, что ее просто не видно?

Никто не ожидал, что игра, в нозвании которой есть слово "Рерsi" окажется мегохитом, но своять такое. Все, баста, окончательно перехожу на "коку"! Рейтинг

Strange Adventures In Infinite Space

Жанр:	Cmpaneam
Надажель:	Chargess Games
Разрабостчик:	Digital Eel
Векежесии:	Star Control 2
Системные требования:	CPU PJI-300[PII-450], 32[B4]Mb, B[18]Mh
Мультиплеер:	Mann
Скопько СФ:	Ojus .

Действительно странные приключения, правдо, в не таком уж и бесконечнам космосе. Тваренье Digital Eel можно с натяжкой назвать клоном Star Control 2. Есть относительно небольшая карта космоса (генерится каждый раз заново) и короблик, подозрительно смахивающий на "Энтерпрайс" из осточертевшего Star Trek. Наша задача — собрать как можно больше информации о галактикв и вернуться домой за отведенное время. Для этого нужно мататься от одной планеты к другой. По прибытии на планету выдается ее описание и список полезных зещичек, которые ваши подчиненные удосужились на ней обнаружить. Иногда на орбите можно встретить корабли, которые с радостью присоединятся к вашей экспедиции. Чаще, впрочем, бывает наобарот. Когда начинается бой, корта переключается на



экран битвы Зачем — нелонятно, иба на происходящую касмическую резню мы ровным счетом никак не влияем — ну, разве что напровление движения корабля задаем. Также на планетах встречаются торговцы, у которых можно купить разные полезные штуковины для корабля — двигатели покруче и пушки помощнее. Ват, в общем, и вся игра — как видите, оно с

трудом может претендовать даже на звание клона Кстати, обратите внимание на имя издателя. Его условно можно розделить на два слово: "сheap" и "ass" (в переводе — "дешевая задница", прошу меня простить; причем других вариантов раздельного или слитного перевода слова "cheapass" я не знаю, из чего напрашивается крамольная мысль, что, вероятно, это правильный и единственный перевод названия компании), и результат этой маленькой игры слов — очень меткая характеристика Strange Adventures in Infinite Space Разработники даже не удосужились позоботиться о внешнем нормальном разрешении. Игра идет на 640х480

Рейтинг 💴 👚 зам ват 3,0

Tactical Operations: Assault on Terror

Manu:	Taxoneeculi Action
Magamens:	Micrepresa
Paspadom чык:	Kamehan Studius
Похожесть:	Counter-Strike, Global Operations
Системные пребования:	CPU 300(450)MHz, 64(128)Mb, 8(32) Mb 30 gck.
Mystmanneep:	HAMERREN, MINIAMEN CEMB
Скальна СВ:	Işti

Некогда это игра была обыкновенным модам под Unreal Tournament Таким же, каким Counter-Strike был для Half-Life. Однако в один прекрасный день когато из Місгоргозе посетила мысль, в свое время забежовшая на огонек и в Ѕјегго "А не папробовать ли нам заработать на этом денег?" В мод, ранее именовавшийся SWAT, добавили несколько новых карт и скинов, запаковали его в красивую коробку и объявили о выходе новой игоы. Что интересно, его до сих пор мож-



на скачать из Интернета, и издатели гарантируют полную совместимость с retailверсией игры Правда, по свидетельством очевидьев нормольно сразиться по Сети облавотелям разных версий все равно не получится — слишком уж много

Сторичок С\$ был упомянут несколькими строкоми выше далеко на случайно. Лепо в том, что Tactical

 клон чистейшей воды. Все нововведения можно пересчитать по польцам. Две команды все так же сражаются друг против друга. Зодача одних — например, спасти заложников или обезвредить бомбу. Цель других — помешать врагу это сделать. Все предельно проста

Наборы вооружения и экипировки у "контров" и "терроров" разные/за исключением гранат, брони, а также прибора ночного видения. Пистолеты же, винтовки и прочие моленькие радости — свои у каждой команды. Но обилие оружия не добовляет интереса. Причино этого прежде всего в плохом балансе. У каждой стороны есть пушка, обладатель которой может "рулить" всех и еся Иногда даже случается так, что дешевые стволы на порядок лучше дорогих. Скажем, М4А1т203 — самое дорогое оружие "ментов" — пустая трата денег. Снайперская винтовко, которая стоит на \$1500 меньше, гораздо эффективнее по своим боевым качествам. Не хотите быть снайтером — берите RK3 Rifle за \$4500 Мало чем уступает вышенозванному М4А1 т203, но стоит на порядок дешевле. Да и оптический придел еще никому не мешол. Особенно если учесть, что перестрелки большей частью происходят на немалом расстоянии

Вообще, для симулятора спецноза игра какая-то уж слишком "бодроя". Экшена здесь не меньше, чем в том же UT шном дефматче. В олгоритм поведения ботов изначально заложено, что они должны бежать к одной из нескольких ключевых точек на карте, поэтому кождый бой сводится к забегу обеих комонд "на

стрелку", где одно неизбежно отстреливает другую. Оставшиеся в живых еще пору минут пытоются найти друг друга Грустно и скучно Не побежол вместе со сврими срозу — придется срожоться с остаткоми вражеского отояда в одиночку Вот и получается, что все игры проходят по одному и тому же сценарию. Сыграл раз-другой, и больше не хочется — надоело



вдруг случилось страшное и в каждой команде осталось по одному вояке — пи ши-пропало. Можете смело отправляться на кухню за кружечкой чая. Все равно кождый будет удерживать свою часть карты. И крайне маловероятно, что они все же смогут друг друга найти. Зато ломиться в дроку толпой, стреляя непрерывными очередями, — на это они горазды. Ну, настоящий спецназ, ни дать ни отняты!

Tactical Operations: Assault on Terror — это спабый, несбалансированный и неинтересный клон Counter-Strike Редкие достоинства — ложка меда в бочке дег-Честное слово, "Контра" с хорошими ботоми куда интересней

Рейтинг 5.0

Tom&Jerry: Fists of Fury (Том & Джерри: Кулак Ярости)

Mane:	♥ aömmaz
Hagamens:	titel Soft
Разработчик:	Kewinico
Издамель в России:	Pyecotum-M
Приожесень:	Hem
Сисичемные треборания:	CPU Pił-300[Płl-450], G4[256]Mb, 10[32]Mb 30 yck.
Milarminuses:	Kem
Спанько СВ:	agru

До уж. не думал я когдо-то в далеком детстве, смотоя очередную серию любимого мультика, что когда-нибудь собственноручно возьму клавистуру и с помощью Джерри накручу бедняге Тому хвост по самое небалуйся. А вот ребята из NewKidCo оказались куда прозаичнев. Файтинг по мультику — это, конечно, оригинально, тут не послоришь. Возьми одного из семи героев мультика, выбери любую из 10 доступных арен и давай колотить соперника что есть мочи. Средства для приведения врага в состояние нестояния предлогоются самые рознооб-

разные молотки, вилы, а также все, что плохо лежит - бутылки, яблоки и так долее В общем, дожили. С другой стороны, весело. Но графика оставляет желать много лучшего. Правда, как показывает практика, дети на подобные недостатки редко обращают внимание - им только дай Гому морду набить. В общем, мультяшноя дроко для сомых



Рейтинг: для детей

The Sims: Vacation

Manp:	GalSim
Nagament:	Electronic Arts
Разрабоичи и:	Mon
Hexamecms:	De Shi
Системные треболания:	CPU PII-300[PII-450], 32[128]Mh, 8[10]Mb 30 yck
Мультиплеер:	Hem
EKONENO CO:	Agua + aparonaneum nepcun The Sins

Сегодня среднестатистического игроко от The Sims уже подтошнивает Причина проста игру старательно и беспрерывна навязывают. Зайди в любой магазин и увидиць на полке очередной адд-он (сколько их уже там?), поброди по Интернету и точно наткнешься на какой-нибудь баннер или ссылку Или даже открой "Игроманию", раздел "Кратких обзоров", а том уже поджидоет наш сегодняшний пациент — адд-он The Sims: Vacation, который торчит на вершине рейтинга продаж, опережая великалепный Jedi Knight 2 Разработчики из Maxis предлагоют нам отпровить в отпуск своих виртуальных дар-



моедов. Вариантов отдыха предлагают несколько, яркое тропическое солные, снежили зеленые ольпийские луга Вот, в общем-то, и все — дальше нужно отдыхать. Ну, игроть в снежки том, лепить снежную бобу, ловодить хороволы, иг-

рать в волейбол и т.д. и т п. до посинения. Короче говоря, 125 новых объектов, новая музыка и персонажи Все. Фанаты — в магазин, остальные — за помидороми, да посочнее

Рейтинг: На вкус и цвет

Worms Blast

Жачр:	Аркаја
(lagament:	AKEMB
Paspademenu:	Team 17
Понежесель:	Arcanoid, Lines
Системные преболания:	CPU PII-300(PII-458), 32(64)Mb, 8(16) Mb 38 gck.
Мульшиллеер:	Hen
Скольке СВ:	Ogik

Поняв, что многочисленные "Армагеддоны" и "Всемирные вечеринки" уже несколько утомили игровую публику, Теат 17 рецили поэкспериментировать со своими знаменитыми "Червяками" в немного другом русле К примеру, сделать некое подобие арканаида с примесью Unes, где игра идет на время Видимо, на большее фонтазии у авторов не хватило.



Итак, у мас есть червяк в лодке. Червяк вооружен базукой Он должен пройти уровень, выполнив определенное задание. Задания разнообразны, но смыслодин — убрать с поля все клетачки. Оные бывают нескольких цветов, число которых растет от уровня к уровню Наша задача проста стрелять из бозуки потронами определенного цвета раскраски и не забывать за этим увлекательным занятием про время В целом, не очень интересно. Зато графика харошая

Арчи Баррел. Дело №2: Казино GoldenPalace

Жапр:	Koscm
Надажень:	Pyccaliur-M
Разрабемчик:	Pyccolun-M
Raxomecmb:	Арчи баррен, Шітьёрніц
Системные требования:	CFU PII-308 PII-450], 32(64 Mh, 2(8)Mh
Мультиппсер:	NA CONTRACTOR OF THE CONTRACTO
CHONERO CD:	Cyra



Никогда не понимал разработчиков. То они без зазрения совести выпускают одд-он и выдают его за сиквел, аккуратненько пририсовывая к оригинальному названию цифру *2", то под названием, годящимся больше для одд-она, продвигоют совершенно новую игру Действительно, по тёхническому исполнению "Арчи Баррел 2" стоит на голову выше своего

неказистого предка Видимо, последний все ж таки неглохо пошел в массы, и второя часть получила куда больший бюджет Правда, концептуально игру это не изменило: хорошая анимация и качественная озвучка не могли скрыть надуманно-

сти сюжета и примитивности теймплея. Перед нами очередной бессмысленный квест а-ля "Штырлиц" где основная цель — послушать астроты гловного героя, привлекотельность которых находится в прямой зависимости от вашего воспитания. Сомоя большая претензия к игре (ес-

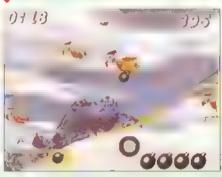


ли предыдущие вос не смутили): здешний курсор не меняет своих очертаний при наведении на объект, превращая игру в тотольный пиксел-хантинг

IT - 1818 1919 5,0

Куробойка

Manji:	Apxaga
Мадатель:	Nextm
Разрабошчик:	Zuxxoz Entertainment AG
Пекежесть:	Muchaha 1-3
Системные требования:	CPU 9280[Pil-450], 32[64]MI, 2[8]MA
Мультиватер:	Локальная сель, Интернель
CHOREKE CD:	Bgus Bgus



Уже несколько лет немецков куринов аркода Митилп шествует по десктолом миллионов пользователей во всем мире И вот, наконецкоманда разработчиков Zuxxez Entertainment AG решилась-таки сделать полноценную игру!!! Название новому шедевру дали незамысловатов — Digitale Huehnerjagd, что по-нашему звучит как Chiken Shoot или,

если совсем по-нашенски, "Куробойка"

Итак, что мы имеем, много-много разнообразных бэкгроундов, три различных вида оружия (пушко, пушка помощнее и бомба), возможность создавать свои уровни и — самое аппетитное новшество — играть по сети Теперь до четырех че-

повек адновременно смогут отстреливать летящих в "Союз-Контрокт" кур! В общем, вот она — настоящая гроза всех офисов!

ком создавать свои уровни, вам расскажет геастефайл, но всли рисовать все самому вам лень, то отпровляйтесь на www.huehner-jagd.com и качайте оттуда А сому игру ищите в открытой продоже, конечно же

Platinus |

35

Мегарейс 3

Mang:	Apraga
Nagament:	Crise
Paspalioneux:	Crijo
Издатель и России:	10
Покализация:	Nival Interactive
Jonewecmr:	SW Episode 1: Racer, Caspapa Guannen
Системные требования:	CPU PH-300(PH-500), 64(256)Mo, 16(32)Mh 38 yek.
Мульшивлеер:	Лекальная семь, Икмериси
Сполько СВ:	Type .

Анонс MegaRace 3 не вызвал у меня ничего, кроме глухого раздражения. Понимая, что Cryo уже давно не способна родить что-нибудь, хотя бы отдаленно напоминающее шедевры былых лет, я просто забыл про существование этой игры. Но работа есть робота заветная коробочка попола-таки ко мне в руки. Правда, игра в ней было уже в локолизованном виде, сменив в названии английские буквы на русские. Самые страшные мои опасения тут же подтвердились, волшебное слово "MegaRace" были включено в название игры исключительно в целях маркетинга. Видимо, Cryo, ощутив падающие стремительным домкротом продажи своих квестоподобных самоклонов, решила использовать последнюю возможность для заколачивания денег. Услышьте же правду MegaRace больше нет. Оригинальные гоночные автомобили будущего горе-розроботчики зоменили на попсовые ховеркрафты, от-



пичающиеся друг от друга кройне незначительно Былую концепцию отпра вили куда подольше, а вместа нее предложили полнейший дебилизм игрок может только переключоться между тремя режимоми ("скорость", "атака" и "защита") и собирать но дороге бонусы с эмергией, каторая используется для повыше-

ния скорости, стрельбы или защиты соответственно Lukapно оформленные, отлично сболансированные и разнообразные трассы предыдущих частей уступили место плоду чьей-то извращенной фантазии Вдобовок еще совершенно никокая музыка. Графика — крепкий середнячак. Да, кстати, легендарного зануду Лэнсо Бойла остовили, но бюджетность проекто вылезла и здесь. Лэнс из шикарной виртуальной

студии, где он был в компании с пышногрудьми оссистенткоми, перебрался на блеклый разнацветный фон, изредка сменяющийся глупыми пейзажами. Все это скучно и весьма безвкусно Простите за бородотую фрозу, но у Crya опять все криво. Лучше поиграйте в MegaRace 2 — его отрендеренные на графических станциях грассы до сих пор выглядят как хороший видео-ралик



Рейтинг:

Менеджер футбольной команды

Жанр:	Фербальный менеджер
Издатель:	Акелла
Разрабомчик:	Empire Interactive
ANOTHERN'S	Championship Manager
Communic application:	CPU #200[PII-300], 32(B4)Mb , 4(8) Mb
Мульништевр:	Локальних семь, Инквериом, до 10 ограков на вумем мемльютере
Скильки СВ:	4 jui

Несмотря но то, что жанр футбольных менеджеров не очень полулярен в массах конкуренция кипит и здесь Champianship Manager среди поклонников подобных игр имеет такой же культовый статус, как серия Grand Prk у поклонников F-1 И он так же постоянна подвергается постоянным нападкам конкурентов — в частности, со стороны вездесущей Electronic Arts с ее



F.A. Premier League Manager, и вот теперь Director of Football от Empire Interactive Championship Manager славится своей продуманной игровой системой, F.A. Premier League Manager — красивым движком от очередной FIFA, а вот Director of Football похвастаться просто нечем. Первое, что мешоет возможному получению удовольствия от игры, это интерфейс. Понятно, что игра не из простых, но более громоздкого, некрасивого и неудобного интерфейса я не видел. Запутаться в менюшкох — проще простого, а ведь игра сплошь из них и состоит! Про реализацию матчей и говорить не хочется — футбол на самой первой Nintendo выглядел лучше. В качестве компенсации Director of Football предлагоет лишь нигде рамее не светившуюся возможность оказывать впияние на действия команды, как до матча (расставлять игроков, указывать им зону действия и т.д.), так и непосредственно во время него (назначать вознограждения за победу или штрафы за поражение). Но игру это не спасает — вряд ли кто-то забросит Championship Manager ради сомнительного удовольствия распутывать клубок местного интерфейса

Рейтинг

Морозко

Many:	Kech
Надашень:	litem
Разработчик:	Bohema Interactive Studio
Покожесть:	NoBN4 1-3
Свстемные пребования:	CPU PII-300(PII-450), 32(B4)Mh. B[16] M4 38 yck.
Муньшиппеер:	Hem
Сиелько ЕВ:	Djen

Не нужно падать со стула, увидев в графе "разработчик" столь именитого производителя Да, не единым Flashpoint жива Bohemia Interactive. Игра Fairytale about Father Frost, Ivan and Nastya (оригинальное название) вышла вще в прошлам году, а лакализация последовала только сейчас. Все-таки не такие уж и сволочи эти чехи из Bohemia — перед нами самый на стоящий квест по русским нарад-



ным сказком Отрадно, что образы некоторых известных народных персоножей Деда Мороза, Иванушки-дурачка и т.д.), а также окружение, представлены здесь в стиле старых советских мультфильмов Сам квест получился толковый не ше



вполне способен. Головоломки на уровне, онимация с музыкой не атстает Все это еще подкрепляется хорошим переводом и очень качественной озвучкой, которая, если верить "Акелле", производилась актерами московских театров (весьма расплывчатое определение). Любопытно, что в оригинале игра вышла на двух дисках, о русская версия только на одном

девр, конечно, но понравиться

Рейтинг:

Hy, nozogu! Bыnyck 1: Погоня

Жану:	Apkaga	
Magament;	10	
Разрабомчыс:	10	
Похожесть:	Akaedin	
Системные пребования:	CPU P200[PII-450], 32[84]Mb, 2[4]Mb	
Мультипиевр:	Hean	
Сколько СП:	Byan	

"Ну, погоди!" — это, если позволите так выразиться, один их лучших отечественных брендав У них там Том и Джерри, у нас — Волк и Заяц. Наши куда круче, согласитесь Как тут устоять перед искушением сделать игру по столь выдающемуся мультфильму зная, что папы и мамы будут клевать на него как бешеные, надеясь осчастливить своих чад? Ау, чада! Если вы это читаете, то вот мой вом совет лучше смотрите мультик

Потому что игра "Ну, погоди. Выпуск 1" представляет собой совершенно тучую платформенную оркаду с нулевым геймплеем. И это при том что как раз

"платформеры" всегда были невероятно сильны по части увлекательного геймплея — вспомните Aladdin, Lion King или тот же FlashBack. Бегать и прыгать нам предстоит за Волко. На пути Серого встречаются многочисленные персонажи мультфильма, с каторыми ан не находит другого способа пообщаться, кроме удара правой Время ат



времени из эфира на земную твердь спускается Заяц, неодолимое желание прибить которого приходит уже нерез несколько минут игры. Если разрабатчики хотели добиться, чтобы игрок почувствовал то же, что Волк в мультфильме, удалось как нельзя лучые. И именно по этой причине вы вряд ли просидите зо игрой дольше десяти минут. По прошествии этого срока неновисть к Зайцу сменяется тотальной скухой, вызванной крайним однообразием происходящего бежим. прыгаем, встречаем носорога, бежим, встречаем бегемота, всех быем, встречаем Зойца, он трепет нам нервы, потом стремительно возносится явысь, не дав себя розорвать. И так до финала, который, я думаю, не увидит никого, кроме самых маленьких, которые еще не спышали слова Геймплей

Зато в игре есть на что посмотреть -- тут не поспоришь. Волк, Заяц и все прочие будто сошли с экрана телевизора. Не хватает только голосов Папанова и Румянцевой, Словом, художники потрудились на слову! В отличне от остальной части комонды. В общем, еще одна брендовая игра Кстати, "Выпуск 2" не за горами Выставить рейтинг "для детей" рука не поднимается: игра — однозначный провол

Рейтинг при зажания 2,5

Локализация игры "Операция Flashpoint: Холодная Войка"

Maep:	Tauduka
Hagamens:	Codemasters
Разрабомчик:	Sobemia interactive
Magament & Peccus;	<u> </u>
Локализация:	Squa .
PROPERTY.	len
Системные требования:	CPB PIR-45@(Athlen 1882), 64(256)Mb, 16(64)Mb 3D gck.
Мультиплеер:	Nettanage come, Namejean
Сколько СВ:	(gri

Компания "Бука" наконец-то получила долгажданную возможность издать гени альнейшую игру современности у нас на родине. "Самая революцианная игра 2001 года", "Лучшая тактическая игра 2001 года" и, наконец, "Лучшая игра 2001 года" по верски "Игромании" заняла свое законное место на полках магазинов! Да ладно, подумаешь, всего-то годик пришлось подождать. зато теперь мы получиля практически до идеала вылизанный продукт Естественно, русская версия вышла со всеми официальными дополнениями, включая русскую кампанию Red Hammer (Красный молот) Обзар аритинальнога Operation Flashpoint: 1985 Cold War Crisis вы можете прочитать в 47 (8'01) номере "Мании", Red Hammer — в 54 (3'02) что же касается работы, проделаннай компонией "Бука" по переводу Flashpoint на радной язык, то однозначного мнения тут быть не может. По определенным причинам "Бука" не смогло выполнить перевод звуко в игре, что сильно портит общее впечатление, а если учесть совершенно отвратительные голоса русских солдат в Red Нопптег, то можно начать ругаться. Хотя ситуация понятно — противные чехи просто не зохотели, чтобы в "Буке" изменили сюжет игры. С другой стороны, текст, несмотря на некоторые неточности, переведен весьма достойно, а подобранный шрифт доже поприятнее оригинального. Не будем также забывать, что недорогой джевел-вориант игры от "Буки" обладает всеми правами 40-допларовой лицензионнай коробочной версии, среди которых — возможность игры через Интернет и

держка Лично я, как большой поклонник **Flashpoint**, не вижу для себя другого варианта, кроме как перейти на покализованную веосию.

Кстати, на диске с игрой, в папке под замончивым название Mission" потенциольный покупатель может обна-



ружить некую дополнительную миссию. Это странно, ибо на обложке ни о какой "дополнительной миссии" не сказано и слова. Но оно и панятно — любой, кто взглянет на нее хать одним глозхом, рискует заработать приступ гомерического смеха или даже откровенного ржания. Что ЭТО делает на официальнам диске с игрой — совершенно не понятно. Правда, до нас дошли слухи, что это миссия от победителя конкурсо, проводившегося коким-то из отечественных игровых журналов. Неужели в этом конкурсе был всего один участник, которого за отсутствием альтернатив и назначили победителем? Что ж это за левый конкурс такой был, есди на диске столь выдающийся победитель?. Смех до и только.

Рейтинг: Operation Flashpoint

Штырлиц 3: Агент СССР

Maug:	Keech
Magament;	Maznawegoa
Разрабивчик:	Магнамедоа
TO CONTROLL	Шпырлиц 1, 2
Системные пребования:	CPU P200(PII-380) 32(84)Mb , 4(8) Ath
Remoteurs 29	Byan

Третий "Штырлиц" недолеко ушел от первых двух. Для тех, кто не видел предыдущих игр, поясню срозу Этот "Штырлиц" не имеет никакого отношения ни к знаменитому фильму, ни к первоисточнику — психологичным детективом **Юлиана** Семенова. От фильма астался толька бесстрастный голос за кадром, комменти-

едил местерт в йишомо действия МУЛЬТВШНОГО персонажа в тоусах ревопюционного цвета

Лействие игры происходит в Стране Советов в годы переосавитого до полной махровости социализма. Игра розбита на четьюе больших эпизоло Красная Площадь, вокзоп, электричко и перевня Тетеркино Время прохождения квеста — 40 минут,



если вы предстовляете, что нодо делоть, и 3 чосо — если доже не догодываетесь Имвется около 24 гуманоидных персонажей и одна перманентно писающая кошка с нечеловеческим лицом и соответствующим голосом.

Геймплей -- строно абсурдо в чистом виде. Еще можно понять, что стоит окропить Ленина в мовзолее святой водой, а полу, наоборот, подсунуть вместо Библии марксовский "Колитал". Но вот почему надо кормить цыганку тухлым пирогом, а при помощи пойла Венечки Ерофеева вышибать дверь — никакая логика объяснить не сумеет. Просто тыкай все предметы из инвентори во все углы Благо, инвентори невелик — кнопка прокрутки в нем нарисована исключительно понту воли

Фирменное блюдо двторов, коим нас потчуют от начало до конца игры, — разговоры по три раза с одним и тем же персонажем. Как будто адной порции их нытья мало. Надо говорить до тех пор, пока.

..пока фрау Заурих не за кроет с треском свой пивной

пока милиционер не даст Штырлицу пинка под зад такой



пока осотоневший от приставаний Штырлица пьяный в дым Венечка Ерофе-

пока фрау Заурих не закукарекает не своим голосом, отчего во все стороны полетят кирпичи

И еще раз двадцать раз в том же духе, пока от выслушивания этого бредо не завянут уши. Кстати, пройти игру до конца вы сможете только если вас не мутит от выражений типа "паскуда", "хреновый", "параша", "гнида". Встречается ненормативная лексика Новерное, авторы думают, что это смешна

В общем, со здоровым юмором в игре плохо. Зато есть хохмы, причем весьма специфические. Например, бородатая Василиса Прекрасная, семейное счастье которой заключается в обретении бритвы "жиллетт" с двумя лезвиями. Кроме бородатой красавицы, нам встретится масса других моральных и физических уродов всех видов и мастей: умертвие вождя, рахитичный кривоногий пионер, наглая вакзальная буфетчица, ленивый диспетчер, сексуально озабоченный амбал Иван Даже время в игре движется вперед, только если вы сами переводите стрелки часов. Не игра, а наглядная агитация яротив строя, к которому Россия, несмотря на все уговоры коммунистов, повернулось спиной и тем, что пониже Игра еще раз демонстрирует — правильно лавернуласы

Техническая сторона дело просто как кирпич, мультяшные герои движутся по отрисованным задникам. Причем по сравнению с "Петькой" или "Агентом" экраны выглядят бедно и грубо. Итог — убогость исполнения при полном отсутствии хорошего акуса

Рейтинг



Стоит только запустить первую миссию, и буквально через несколько минут с губ срывается удивленнае: "Это же он, родимый." Сходство очевидно Все те же две команды спецназ и террористы Все та же необходимасть покупать оружие перед тем, как в очередной раз воскреснешь

Действие игры розворочивоется по всему миру: от США до Китая. Не забыли и про Россию — нам придется повоевать в Чечне Разные страны — розные преступные группировки и спецподразделения. Скажем, американскому SWAT противостаит некоя В ack River Brigade, а российскому спецназу - организация Caspian Freedom Force Различия чисто косметические — ничем иным, кроме внешнего вида, хорошие парни от плохих не отличаются Они используют одно и то же оружив, приобратоя его за одни и те же деньги

Супербоец за две минуты

Перед началом миссии, а также перед каждым респауном вы можете выбрать класс персонажа, за которого будете играть. Можно стать подрывником, пулеметчиком, коммандо, разведчиком, полевым врачом или снайпером. Вдобавак в сетевой игре можно примерить костюм офицера разведки Разница между классами состоит в скорости

передвижения, выдоваемой на руки сумме денег, доступном для приобретения оружии и защищенности Пулеметчик начинает с этрое большей суммой, чем разведчик, зото и движется гораздо медленнее. Но с другой стороны, его не так просто убить. Казалось бы — поле для экспериментов Любители честной игры, не читайте спедующий абзац Остальным же я поведаю, как уже в начале миссии разжиться нормальным снаряжением

Рецепт прост до безоброзия и приходит на ум где-то через полчаса игры Перед началом миссии выбирайте класс Heavy Gunner Начинает он с 4100\$. Максимум, что он может позволить себе зо эти деньги - самый слабый пулемет Забудьте о пулемете и купите пару обычных гранот (275\$) Возродившись на уровне, тут же кидойте их себе под ноги. Трогически погибнув, выбирайте другой класс - скожем Сотталдо. Обычно такие персонажи начинают игру с 2300\$. Но деньги остаются у вас в кармане и после смерти. Через полминуты послв начала миссии у вас будет 3825\$, оставшиеся от Gunner'а Сразу покупаем, к примеру, SG550 и две гранаты — и еще 400 у.е. остается на пиво! Здорово, да? Учитывая то, что применить токой ход в сетевой игре вам ничто не помешает, ее интересность сразу начинает стре-

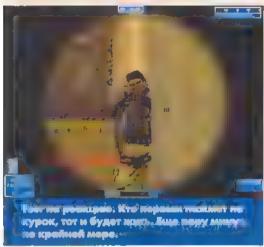
Принципиальное отличие Global Operations от большинства других симуляторов спецназа — бороться, как правило, приходится не с соперником, а с таймером. Скажем, вам надо установить бомбу за 15 минут Не успели — проиграли. Соответственно, играя эту же миссию за "контров", придется четверть часа сидеть в глухой обороне и на довоть террористам подойти к цели. Миссии проходят как бы в зеркальном отражении, и из-за этого становится но порядок скучнее играть. Не знаю, какой интерес разработчики нашли в том, чтобы двсять минут кряду сидеть с СВД и снимоть всех приближающихся врагов

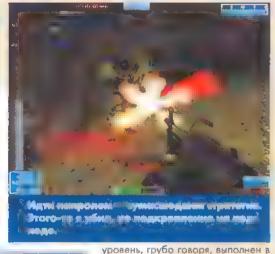
чио канул граниту се спесеточнавии газам:

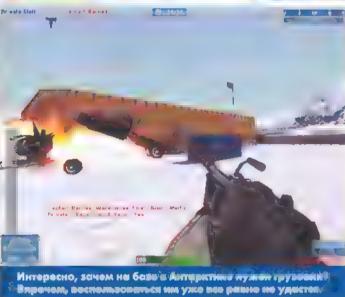
Особенно это замечание актуально для игры с ботами. "Любительские" боты для Counter-Strike на порядок умнее, чем несчастные носители AI производства Barking Dog Единственное, что они делают с неизменным успехом — толкутся в очередном дверном проеме Ну и еще мастерски выбегают из-за препятствий навстречу нашим пулям.

Если делать нечего

Всего в игре 26 миссий. Для ночала в строго определенном порядке нам предстоит пройти 13 уровней за "хороших". Потом но уже за террористов. Задания чаше всего просто меняются на кординально противоположные То есть если сначала мы пытались по мешать террористом заминировать турбины ГЭС, то затем должны сами это сделать. Иногда и вовсе доходит до маразма Скажем, играя за "ментов", игроку предстаит провести заложника к фургону, находящемуся около респауна "терроров", а игроя за террористов — к овтомобилю, находящемуся рядом с отправной точкой спецназа. Поразительно интересно вести человека сначала в одну сторону, а потом — в другую Также заслуживоет внимания миссия в Антарктиде Представьте себе обсолютно симметричную карту: две полярные бозы, срединенные неким подобием ангара Только через него можно пройти с одной на другую. Думаю, вы уже догодолись, что одно из них принадлежит террористам, а другая — спецнозовцом. На каждой есть по "холодильнику" - морозильной камере размером с хорошую комноту В одной из них хранится некоторая колба с желтым веществом. В другой - кахой-то агре-







гат, напоминающий асциллограф Задача каждой из команд - украсть содержимое "холодильнико" соперника и доставить его в свой Capture the Flag чистой воды! И при чем здесь, скажите мне, спецназ?

Чость миссий проходится с ходу Например, в США никто не мещает вам просто взять бомбу, подойти к турбином и заминировать их. И это даже на уровне сложности Hard. Таким образом, на прохождение этой карты требуется от силы полторы минуты Из них минута — это время, которое проходит от установки до взрыва бомбы Солерники, конечно, попытаются помещать, но у них ровным счетом ничего не выходит Доже если вы полете смертью хробоых. нопарники поддержат

Некоторые операдии вообще не потребуют вошего вмешательства Особенно те, в которых необходимо убить охраняемого соперниками человека. Если этот человек - наркоборон или чеченский боевик, то какие-та сложности все же BOSHWKHVT -- CTOE-

ляют они очень и очень неплохо Однако невооруженных VIP ваши наларники убивают максимум за пору минут Безумно интересно игроть в игру, понимая, что, в сущности, от тебя ничего не зависит

Групповой маразм

Думою, вы уже поняли, что в одиночном режиме игра ничего собой не прадставляет А что же с мультиплеером? Чуть ли не повсюду в Интернете раздаются восторженные крики фонотов (есть и токие, аказывается), утверждающих, что рядом с Global Operations Counter-Strike и рядом не валялся. Не знаю, не знаю Как можно говорить о качественном мультиплеере, притом что добрая половина карт абсолютно "линейна"? То есть почти всегда две части карты соединены единственным

проходом Предстовьте себе ситуа-

В игре есть культовые АК-47, Desert Eagle, SVD, MP-5 и даже G11, безмерно руливший еще в Jagged Alliance 2 некоторые классы бойцов получают снаряжение еще при респауне Скажем, медики начинают с аптечками, а разведчи ки -- с детектороми движения

Опять ты!

Уровень графического исполнения можно охарактеризовать всего одним словом. LithTech, До-да, один из сомых популярных движков снова в строю. Безмерное количество багов тоже. Убитые на лестнице враги падают "не до конца" и оста-**КОТСЯ ВИСЕТЬ НО ВЫСОТЕ ПООН МЕТПОВ** от земли, корчось в предсмертной агонии. Создается впечатление, что труп решил нопоследок прогуляться по стене. Квадратные горы, обсолютно плоские ровнины Водорад, больше похожий на облако коричневой пыли. О том, что это водо, я догодался не раньше, чем услышал из колонок характерный

777

Кратко обобщим вышесказанное Global Operations — это обычный клон Counter-Strike Barking Dog, верно, так насобачились праизводить вторичные продукты (сначала аддон, потом — пятая бета), что доже при разработке собственной игры не смогли отделаться от привычки "цитировать" чужие идеи То, что они разбавили концепт собственными наработкоми, игру, увы, не спасло К тому же - скоро выйдет Condition Zero. Кому тогдо будет нужна игра с откровенно плахим синглом и непродуманным мультиплеером?

крытые двери. Поиграв пять минут и наколив мемного денег, смело ставьте на склоне рядышком двухтрех снайперов с СВД, Рядом для подстраховки — одного-двух пулеметчиков. Ну и медика, чтобы лечил случайные ранения И все: Пятьшесть человек с легкостью сдержат десяток Конечно, гарантию победы нихто не даст, но продержаться вы сможете достоточно долго Олять-таки, проведем параллель с тем же Counter-Strike Там все популярные корты разветвлены — на cs_mans on к дому с заложниками можно подобраться с трех сторон. на cs delta assualt в онгар можно попасть с двух входов или через крышу Просекли, в чем дело? Золог кочественного тимплея - это неопределенность. Если ваша задача — продержаться определенное количество времени и вы в 100% случаев знаете, откудо появится противник, игра теряет всякий смысл Обороняющемуся всегда легче, чем атакующему Поэтому хорошая тимплейная карта никак не может иметь форму "кори-

виде большого коридора, поперек которого постовлен вагон Единст-

венная возможность подобраться к противнику - пройти через его от-

Ложка меда Оружие -- это один из немногих аспектов игры, за который разработчиков действительно стоит поквалить. Большее количество всяких видов снаряжения вы найдете разве что в голливудских боевиках. Ручные пулеметы, автоматические и полуавтоматические винтовки дробовики, пистолеты, несколько видов гронат, три типа брони. Каждый ствол можно проопгрейдить навесить на него оптический или лозерный придел, при делать глушитель или увеличить размер магазина. Само собой, за каждое улучшение придется выложить сотню другую у е



Звик и мизыка 00000000000 Интерфейс и управление 0000000000 Повезна 000 & \$ b & 4 6 0

Пятнистая Рысявка (rysiavka@hotmail.ru)

Dungeon Siege

Край непуганых идиотов. Самое время пугнуть. Записные киижки И.Ильфа

Жанр: Action/RP6 Напатель: Microsoft Gas Powered Games Разрабомчик: Diable, Baldur's Gate Похожесть: CPU 333 MHz. 64Mb. Riva TNT 2 Необходима: Желательно: CPU 500 MHz, 128Mb, Geforce 2 Мильтиппесо: Интернет, явкальная сеть Холичество CD: Пва Сайт цары: www.dungeonsiege.com

на принтив. А в случие с Величал Бізго пидожд и ожидинни метале — водь эту игру делем не кто иной, как отец знаменина Tatal Annihilation — Крис Тейлер. Еще на стадии разравтив, проект принтивам приставлени инпланто пероком и ресей, заима втерое место в нединации "лучшая RPG" не на

С места в карьер

Игра, котороя задумывалась Тейлором как "Action Fantasy RPG", действительно получилась замечательной, диномичный увлекательный геймплей, естественное и легкое уп равление, прекрасный, огромный, бес прерывный мир. Dungeon Siege можно проходить в одиночку, можно в кампо нии, можно даже создавать при помощи редактора свои игры. На давайте обо всем по пооваку

Начнем с того, что при создании героя вам не придется напрягать моэги выбирая класс и расу, потом кидать ко сти и распределять очки па хароктери стикам. На усмотрение игрока остовлены чисто эстетические вопросы пол симпатичная девица или крепкий парень), имя вашего альтер это и его имидж, рыжве каре или блондинистый хайр, мешковатый прикид деревенского покроя или кофточко а-ля Бритни Спирс. Я выбрала девушку, поэтому дольше буду писоть о герое в женском роде — "она" Ноглядные плоды воших усилий вам покажут во вступительном ролике, когдо вы увидите, кок выбронноя воми девицо в той самой тунике на

шнуровке прилежно прополывает грядку Впрочем, долго заниматься ей этим не придется

Понятно, что в диаблообразной Action RPG сюжет играет глубоко вто ричную роль. Он просто позволяет структурировать оплетитные кусочки деиствия, как шампур позволяет струк турировать шашлык. Но приятно, что этот сюжет имеется

Кровь за кровь

Далеко на золоде континенто Ара на, в стране Эб стояло креттвянская деревушка. Ее жители разводили кур воздельвати маис и растили брюкву Жизнь их текла неспешно и мирно в краю зеленых долин и поющих ручьев Так была, пока однажды силы тъмы не нарушили это вечное перемирие, и на поселение Эб не нопали враги. Не дав закончить прополку любимой капустнои грядки, но руки нашеи гераине подает израненный сосед Морик. Умирая он дает прощальный наказ — идти в город Стоунбридж и отыскать там некоего Гиорна.

Естественно, ноша юная колхозница всю жизнь ждола возможнос ги выити на тролу войны Поводов для кровной мести предостаточно округу новоднило нечисть, домо сожжены соседи убиты Берем нож или вилы (имеются также тяпко и грабли) в руки — и вперед! Начинается безба-

щенная монстрорезня под диномич ную музыку Джереми Соула (известного нам по саундтрекам к Total Annihilation). Цель сего действа последовательная зачистка страны от разнокалиберных тварей вплоть до полного их уничтожения

Вторая же встретившаяся на пути избушка оказывается не просто крестьянским жилищем, а настоящим бун кером в три этажа. Люк в подволе с приманкой — пузырыком маны Мы спускаемся вниз, к протянутым логам соскучившихся от долгого ожидания монстров. И понеслась

По пути к городу Стоунбридж мы нойдем нашу первую соратницу Уло ру, немного прокачаем умения и набе рем множество разных зещичек. А из стен города навстречу "великому путешествию" выйдет уже большой отряд из нескольких бойдов, лучников и магов с осликом повышенной грузоподьемности в арьергорде Впереди нас ждет огромный мир

пляшущих теней

Страна Эб очень живописна. Наш путь лежит по зеленым полянам и гус гым лесам, мимо живописных скал, ре вущих водопадов и заросших камыша ми заводей. Но это страна сумрачна и тоинственна, за каждым поваратом прячутся горные пещеры и полные со кровищ, и нежити подземелья. Она грозна и сурова нас ждут заснеженные перевалы, ощерившиеся горные пики и бездонные пропости.

Мир Dungeon Siege не разбит на лакации Он состоит из террас, соединенных между собой лесенками или тропкоми. На каждой такой террасе живет некоторое количество зверья воляется всякое добро и ждут разные сюрпризы Упасть со скалы, влезть кудо не следует или просто утопиться нель зя. Как и обещано, пещеры и подземе лья не требуют зогрузки если зайти туда, просто меняется освещение и возникает вид знакомого дьяблооб





розного интерьеро в четырех стенох

Но если вид домов и подземелий привычен глозу, то росплывоющиеся, а затем исчезоющие при приближении героя деревья в лесу производят стронноватое впечатление Можна встать на то самов место, где секунду нозад произрастала вековая ель в два обхвата Отстулите но три шого в сторону — дерево, как ни в чем не бывало, снова возникнет на своем месте. Есть, провло и непроходимые часьобы: том деревья испаряются, стоит приблизиться к ним, но пройти дальше все равно не удоется. Заметим, что и ноблюдоть такие сцены приходится сквозь полупрозрачную ветку какой-нибудь елки

Сюрпризов в игре множество опень, испуганно прянувщий в кусты, воскающие случая напомнить игроку, что не так он крут, как ему казалось. Первый серьезный враг встретится в склете — огромная горгулья с горящими углями глаз, из катарых быот смертоносные красные лучи. В игре есть даже драконы — эти огромные твари с трудом умещаются но экране манитора

Надо сказать, что обычные монстры, покуда нападают поодиночке, не представляют серьезной угразы. При проявлении минимальной осмотрительности зачистка местности оказывлется несложным и весьма увлекательным занятием. Разномастные твори, раззявя пости, радостно бросоются нам новстречу Самов главное — не зарываться, и продвигаться вперед осторожно и постепенно, остовляя в тылу только трупы

вать дистанционным оружием пуком — зачем-то подбегала вплотную к монстру, проскакивала ему за спину, разворочивалась и только затем начинала стрелять? Естественно, результатом этого хитрого маневра обычно было та, что все друзья сотоворищи намеченной жертвы резво выползали из кустов и укрытий и всем сколом бежали поучаствовать в разборке.

Dungeon Siege очень гуманна к играку Во-первых, в любой момент можно воспользоваться паузой, чтобы отдать команды всем членом партии и подлечить их Для принятия восстанавливоющих здоровье или ману зелий достаточно просто щелкнуть па ним мышкой — очень удобно. Во-вторых, здоровье наших ге-







зящився на полянке зверушки, живопис ная пещерка с рассыпью залотых монет за водопадом, тоиное подземелье с ключом-стотуей. Персоны наших героев тоже не обделены визуальными радостями все изменения в экипировке немедленно отражаются на фигурох персонажей. У монстров другие украшения стрела, папавшая в скелет, будет пером торчоть у него из тазовых костеи

Созерцать красоты помогают пловный скройлинг и масштабирование, есть возможность зафиксировоть угол обзора Камера наезжает отъезжает, крутится по вашему желанию, разве что только сольто не делает Сповом. все для народа!

Смерть приходит с улыбкой

Монстров в игре много, хороших и разных. Злобные орки, собоки величиной с орка и осы размером в лолсобоки мирно пасутся рядышком в лесу, ожидоя нашего прибытия Встречается и местноя мелковатоя родня анкхегов, традиционно плюющояся зеленой пакастью. Подземелья кишмя кишат скелетоми, горгульями и розными паукообразными тварями. Есть летодлы и стрелядлы, стокующие могией. Время от времени поладаются боссы, не упу-

А монстров особо не блещет Пока один скелет атакует вас, пора его друзей могут задумчиво стоять совсем рядом, покачивоясь на костяных ногах Есть другие забавные неурядицы. Как вом понравится стоя ос, котороя не может перелететь через кладбищенскую ограду и летит искать ворото? Или то, как моя лучница при команде атакороев восстанавливается на глазах, мана са временем тоже регенерирует Как когда-то в Wizards & Warriors, пасле схватки израненным героям достаточно немножко погулять, занявшись полезным делам собирания трофеев или осмотром достопримечательнос тей, и через несколько минут они снова будут готовы к бою.

Если же вы все-таки в пылу боя зо кем-то не уследили и хиты одного из персоножей уполи до нуля - возможны два исходо. Вповшего в бессознательное состояние товорища можно оперативно вылечить - и он снова займет свое место среди сражающихся А можно просто быстренько добить врагов — этого достаточно, чтобы персонаж пришел в себя и резво начал регенерировать. Если же вы не успели выпечить коллегу в течение десятко секунд или выигроть за это время бой, его бренное тело взорвется, превротившись в могильный колмик, окруженный грудами барахла покойного. Придется воскрещать

Повторенье мать ученья

Система роста героев весьма незамысловата и напоминоет незабвенный Daggerfall Есть три основные характеристики — сила, ловкость и ум. 8 начале игры каждая из них равна десяти. Есть также четыре умения — рукопошный бай, стрельба и два вида магии боевая и природная И характеристики, и умения растут по мере их испальзования Предпочитаете драться палицей или топором? — от схватки к схватке будет подниматься сила и расти



искусство руколошного боя Стреляете из луко? - ловкость и мастерство пучника крепчают на глазах. Нодо объяснять, что будет, если вы постоянно плюетесь огненными шороми или болуетесь целительством? В соответствии с соотношением развития талантов гврой приобретет ту или иную профессию: мог, лучник, боец или должность с доугим наименованием, обозначающим хитрую комбинацию базовых. Если гелой возженоет перекволифицироваться — например, вместо палицы возьмет в руки лук, - поменяется и его профессия. Вначале такие метоморфозы происходят весьма часто. Например, к исходу первого дня игры моя девушко, проскочив ряд промежуточных профессий, оказолась, всадницей Одноко если учесть, что в игре нет ни лошадей, ни грифонов, ни единорогов, словом, ездить обсолютно не но ком, подобный стотус выглядит странно Сексуальный эвфемизм какой-то

Как и положено в RPG, из трофейного барохла вы подбираете герою обмундирование и оружие Впервые найденные предметы данного типо — перчатки, лук, броню — герой надевает по собственному почину Так, мая девица с тесаком в руках самостовтельно обрядилось в безразмерный черный плащ до пят и стала жутко похожа на Дункана МакЛауда из клана МакЛаудов Впрочем, незабеенный лозунг "в живых астанется только один" вполне подходит для крестового похода во имя тотальной аннигиляции манстровья страны Эб

Красиво нарисованных и самых разнаплановых вещиц в Dungeon Siege очень много — считать не пересчитать. При этом луки не требуют стрел, а золото не занимает места в инвентори. Зато традиционные красные и синие пузырьки отъедают в бага-

же приличный объем Интересно, что при лечении герои расходует не весь флакон целиком, а отхлебывает из него столько, сколько надо Поэтому наличие полупустых бутылок в инвентори не должно вас удивлять. Многие виды оружия требуют определенного уровня основных хорактеристик — нопример, для владения мощным магическим посохом нужен недрожинный ум. Если вашему ге-

роко пока слабо использовать крутые

вещицы -- в инвентори они будут под-

свечены красным. Воистину, дух Diablo неистребим.

Трофеи попадают ся везде в ящикох и бочкох, расставленных вокруг орочьих бивуоков, в склепох и обыкновенных домох, конечно же, их можно счимать с трупов. И если бесхозные ящики и бочки отряд плономерна превращоет в щепки, то крушить точно такие же с виду объекты в городе уже не дозволяется.

Размеры инвентори, увы, невелики, и многие предметы приходится выбрасывать. Правда, есть выход, заклинание transmate позволяет превращать излишки барахла в золотишко. А можно просто нанять в отряд побольше бойцов и грузового ослика впридачу Но не стоит зобывать о том, что члены портии делят между собой не только груз, но и экспу (за исключением ослика разумеется), и для успешного прохождения игры совершенно не обязательно устраивать майскую демонстроцию

Невыносимая легкость интерфейса

Создавая игру, Крис Тейлор обещал игрокам создать доселе невиданно удобный и простой интерфейс. Слово он сдержал Упровление легко и естественно, как дыхание — осваивается в два счета Одинаково просто водить портию по горам и долинам, вести бай управляться с магией и разбираться с богажом. То, что в портии может быть до восьми героев, ситуацию никак не усложняет На все случаи жизни прописаны горячие клавици, о на самый крайний существует уже упомянутая мной пауза — "пробел"

На экран подается масса полезной и толково организованной информации Например, роскиданные по лейзожу материольные ценности не просто отмечены на корте — все они подписаны, так что без труда можно понять, где кучка монет, которую вы просмотрели, а где выброшенное вами борахло С помощью карты можно задавать и напровление движения героев. Можно доже воевать, не переключаясь но основной экран

Предусмотрены все прочие мыслимые и немыслимые удобства Можна переключить управление на любого конкретного героя, но в скоротечном бою отдоветь прикозы всем и кождому просто некогдо. Поэтому лучше заранее настроить поведение своих спутникая Настраивоются три гараметра передвижение в бою (стоять на месте, нападать но видимых врагов или, наоборот, выходить из боя), активность (атоковать всех, до кого дотягивоешься, или только тех, кто нопадает но тебя) и поиоритеты (отаковать самого сильнога врага, самога слабога или парста ближайшего). Можно задать и построение отряда. Можно назначить персонажа, который будет собирать трофеи отояда, причем сначала добао будет грузиться на ослико, если токовой у вас





имеется Кстоти склик симпатичный полезный и обсалютно равноправный член партии Вплоть до того, что он вместе с приключенцами посещает трактиры и могазины, Правда, во время боя осел совершенно справедливо предпочитает держаться в стороне

Кстати, мультиплеер в Dungeon Siege — не хуже диобловского. Плюс дополнительные локации, ольтернативная сюжетная линия и редоктор для создания собственных миров Ну как, оценили сияющие перспективы?

Концентрат не всегда плохо

Dungeon Siege, вне сомнений игра высшего эшелона очень качественная и продуманная. Поклонники "классических" RPG назовут ее "попсовой", зото фонаты Diablo определенно будут в восторге Крис Тейлор взял лучшее от этого мегохита, добавил туда чуточку от Baidur's Gate и встроил в систему пару собственных ноу-хау — огромный непрерывный игровой мир и безупречный интерфейс. Получилась то, чего и ждали — красивая, легкая, изящноя, динамичная монстрокрошиловка, лучший способ отдохнуть от бесконечных подземелий Diablo II ■

Тоннинов и прими прородник Войо, красоны во прико, чам в Baldur'я Golo, и чурь-инпорфойс от Криса Тойнора и ориом физиков — попиранирам проограмых бромовой пробрем в прости пробрем в прем в пробрем в пробрем в пробрем в пробрем в

11% Appropriation

Гнёмолий 9.0 Графика 8.0 Звук и музыка 9.0 Интерфейс и управление 10.0 Новизна 7.0

18 many 8.5

Colin McRae Rally 2.0 - продолжение одного из самых реалистичных гоночных симуляторов, в котором полностью воспроизведены 12 типов гоночных автомобилей, включая Форд Фокус самого Колина Макрея. А теперь у Вас есть возможность поиграть в полную русскую версию игры от компании «Бука»

Особенности игры:

- Большое количество трасс по всему миру;
- Аркадный вариант игры;
- Высокая детализация графики;
- Многочисленные настройки гоночных автомобилей;
- 🏩 Изменяющиеся погодные условия;
- Реалистичная система повреждений автомобиля;
- . Возможность игры по сети.





Системные требования: операционная система Процессор: Оперативная память: Видео;

Свободное место на диске:

Звук: CD-ROM привод: Дополнительное ПО: Управление: Дополнительное оборудование: Для игры в кногопользовательском режима:

Windows 95 (ne A), 98
Pantium 733 MMX (рек мет жу жык теот ул к к к
32 МБ (рекомендуемые 128 МБ)
DirectX совместимая 3D видеокарта 8 МБ памяти (рекомендуемые 32 МБ). Direct X совместимая 3D видеокарта 8 М6 памяти (рекомендуемые 32 М6), 16 bit цвет и выше 610 М6 + 150 М6 свободного места на жестком диске после установки игры 16 bit Direct X совместимая звуковая карта 8 - ми скоростной (рекомендуемые 24 х скоростной) Direct X 7

управление:

Дополнительное оборудование:

Дополнительное оборудование:

Дополнительное оборудование:

Дополнительное оборудование:

Дополнительное оборудование:

ПРХ протокол, ТСР/IP протокол, любая другая 100% совместимая с Містозоft
DirectPlay(r) сеть

Внимание! Компания «Бука» не гарактирует работу компакт диска на CD-R, CD RW, DVD-ROM

Игра не работает под операционной системой Windows 95A.

Потребитель сам отвечает за различные оплаты игры нерез Интернет





Legacy of Kain: Blood Omen

Вурдалек Петр Неспович Гавкин имел доброе сердце и поэтому сильно страдал, когда пил кровь невинных прохожих. Ондаже сердечные капли принимал, но это не помогало. Сергей Шак

Жанр:	3D Action
М здатель:	Eides
Разработчик:	Crystal Dynamics
Похожесть:	Soul Reaver 2, Blood Omen
Необходима;	PM-450, 128Mb, 16Mb 30 yck.
Рекомендуется:	PMI-600, 128Mb, 32Mb 3D yck.
Мультиплеер:	Отсутствует
Сколько СО;	Два
Сайт изры:	www.eidosinteractive.co.ok/ games/embed.html?gmid=114
	games/embed.html?gmid=114

Существует один старминый метод индийских йегов, незволивший смотреть не вещи непредвзято. Это метод "сильного прищуре". Тек вот, под сильным прищуром игра Bleed Omen 2 практически неотличные от слоеге идейного собрата Soul Reaver 2. И здесь, и тем сюжет тек или иноче косавтен единойсории — Lagacy of Kain, сонтиментальных зорисовом из мизим вамииров; и в той, и в другой игре замешен чертенига Кеин (вся размища лишь в том, и то в серияле Bleed Omen он главный герой, а в Seul Reaver, свответственно, — злодей); и здесь, и тем имеет места быть отпротительное управляние; и обе это птры запрещены к продеже лицам, не достигшим рейтинговой отметки татоге ("зрелый"). Эти игры создавались одной и тей же коминдой разреботчиков и издавались Bldes, даже стартовах страничка веб-сайта у них одинаковая!. Так в чем же подвох? Уберите с лица дурацкий прицур и лосмотрите на вещи трезвым язглядом экой безого в Вісоф Отмен отличностальных водном. Первая — опогей содружества талентливых дизайнеров и сценаристов, игра-стиль, игра-загадка, без пяти минут медевру а вторая... впрочем, читайте ниже

Каждому почетному донору стананчия красного

Многострадольную вампиро-эпоneio Legacy of Kain преследует какойто элои рок Blood Omen, первоя часть сериала было "слегка ролевой" арходой в изометрии, основанной на мрочно вловещей истории о станов пення вомпирского царства на Земле Игра находилась в разработке долгие годы, а когда все-таки увидела свет. Оказалась совершенно не замечен нои мир к тому времени зорым ся болеяных "полного 3D" Поняв свою фа альную ошибку разработники спустя несколько лет выпускоют продолжение Sou Reaver технологиче ски продвинутыи трехмерный экшен от тоетьего лицо и совершенно неожи данно получают с бидный ярлык Теще

сумники клонирующие Tomb Roider* Воистину, упорство господ из Сгузта Dynamics достойно восхищения! Не остовляя нодежд, спустя еще два годо они выпускают гезиольный Soul Reaver 2 и как закономет ный итог слышат выкрики из рецензионной полаты: "на дваре уже двадцать первый век, а эти все еще пытаются высечь искру божью из обрыдлого третьелицевого экшено?"

Blood Omen 2 четвертов игра серии и печальный итог долгих мук и исканий Crystal Dynamics. Повальная деградация за кокие-то полгодо, прошедшие со времен Soul Reaver 2, проспежнавается буквально во всем сю жетв, графика, самом игравом процессе Мутные текстуры которыма об тязуты непроглядные лодворотни чомков эдокого "техногенного гредневе ковья" а ля Thief федные спецэффекты контуженная энимация и кусог взъерошенных полигонов символизи-



Матвей Кумби (cumbi@igromania.ru)

Чтобы впость и прость и получить очередный durk gir, Кимну надо всего лишь пропустить несколько тумаков.



 Операция на сердце прешие учение защие не дънше пульс не прощупъявется.





рующих пышную прическу Каина — это ли следующая ступень развития дебютирововшего в предыдущей серии нового графического движко? Опять же, управление, целиком перекочевавшее из Sour Reaver, подверглось какому-то зловещему надругательству мышь перемещается, кок пьяный маряк по палубе линкора, стрейф отсутствует как класс, а затяжные и совершенно невырозительные бои с применением скучных "блоков" и однообразных "комб" ногоняют приступы смертельной скуки

Санитары леса

Общее тяжелое впечотление усугубляется еще и тем, что внешний вид гловного геров не вызывает равно ни каких эмоций. Не слишком-то приятно оссоциировать себя с пустым местом, правда? По качеству пророботки Каину не сравниться не то что с изящным Разиэлем из Soul Reaver ию даже с окружоющими его многочиспенными вампирами-NPC. Даже все эти напыценные рыцари, безглазые старухи из подземелий, нечисть в болахонах, гигонтские поуки, одские демоны, больые смахивающие на сильна разжиоевших летучих мышем, и прочие второстепенные персонажи игры облавоют кула большим шармом, чем нашскверно изображенный зверогодобньй главгерои

Хотя нада отдать должное автором придумов столь ярко выраженного антигеров, они наконец-то позвопили себе в полной мере отрозить в игре все стороны коовового вомпирского бытия. "Хорошие парни" не пьют кровь, ведь ток? В этом смысле Разиэль был куда гуманнее оторвав недругу голову, вынув лечень и выда вив через ущи головной мозг, он всего-навсего "ловил душу" поверженного негодяя - тогдо как Каин более привержен традиционному вомпиризму и всякий роз после схвотки с до вольным чмоканьем высасывает кровь из бездыханного тела противника Вот, кстати, еще одно нестыковко доже млоденцу известно, что всякий уважоющий себя вомпиа никогда не позарится на., хм. неживой объект. тогда как Каин впалне уютно чувствует себя в роли эдокого падольщика, санитара леса, собирая по помойкам остывшие тело ниших и бродяг бор

Если вас интересуют подообности, то сам процесс высасывания кросненького из поверженного тело тоже слегка.. нестандартен. Простите за излишние анатомические подробности, но тонкоя струико крови, длинным фонтанчиком вытекающая из груди жертвы прямиком в широко разинутый каинов рот., Телекинез какой-то Это неэстетично для вампира, существа по своей природе гигиеничного и опрятного. Впрочем, Blood Omen 2 спомает не один стереотил обывательских предстовлений о жизни ночных кровососов И чем дольше - тем строшнее. "To behead or not to behead? That is the question!" - Bonpoшает Каин и мечтательно скалит пасть на переоуганного до смерти крестьянина. Ну конечно же, Шекспир, Гамлет, рубить или не рубить — вот в чем вопрос! Действия ношего героя отличаются такой звериной жестокостью. что фошистские полочи, постовь их рядом с нашим вампиром, похажутся сущими онгеломи. Коин обучен неслышно подкрадываться к врагам и, зоткнув бедологом рот, протыкоть горло острием меча, мощными когти щами душить в переулкох беззощитных женщин, увесистыми дубинкоми прицельно бить гразных ахранников пр самому увавимаму месту Буу, вы понимаете, о чем я) и, подобно финским хилером, бескровно вырывать у еще живого супротивнико сердце, печень и другие внутренние органы Ужасы? Страсти? До вы на скриншоты посмо-

Краме того, у прямолинейного Коина, в атличие от его ближай вего коллеги, "благороднога вампира" Разизля, нет никаких проблем с "переходом
в астрал" и "жизнью пасле смерти"
без всякога чеснока, осиновых кольев
и прочих аккультистских заморочек,
по старинке получив звонкой булавай
по клыкастой физиономии — он навсегда оставляет мир живых и отпровляется в Вальгаллу прследнега сей
винго

Кстати, о свівингох. Пусть вос не смущает опция "сохранить игру", выведенная прямиком в главное меню В случае смерти нашего кравососа загрузко токой сохранялки приведет к откату на ближайшую "точку записи" — стронное места, помеченное светящимся каббалистическим символом

наясной трактовки (своего рода чекпойнт). Наследие PlayStation, не иначе Более того, при воспроизведении ронее сохраненной игры из рук Коино бесследно исчездет все нажитое непосильным трудом оружие - нойденные в потренных местох кладенцы, пудовые булавы, боевые колья и палкикопалки Все труды по поиску и экс проприоции ценнейших клинков идут прахом! С этим еще можно смириться, если "точка записи" нахолилась гленибудь в середине уровня, в зоне, кишащей слабыми, но вооруженными врагоми - а кок прикажете поступать, если последнее сохранение было аккурат перед битвой с очередным вампирским боссом? Рвать супостата голыми рукоми, в натуре? Ночинать весь уровень сночоло и искоть подходящий клинок? Нет, такой savegameхоккей ном определенно не нужен

Алло, мы ищем таланты

Печальноя ситуоция с оружием усугубляется еще и крайним дефицитом оного. Постоянно насить с собай острольный ятогом, как это делол собрат по несчастью, Разизль, Каину запрещено сюжетом. Кроме того, во время путеществий па ночным улицам вы вряд ли встретите разложенные по полочкам клинки всех видов и мастей, как это было в том же Soul Reaver 2. Причины такого оружейного аскетизма искренне непонятны однако заслуживают некоторых опровраний

Дело в том, что, помимо умения аспорывать давно не стриженными когтями животы не винных жертв обильно пускоть ядовитую слюну и устрошоюще врошать OR NWOFDUJ время скриптовых сценок. Каин обучен не-КОТООЫМ ХИТОЫМ ВОМПИОСКИМ фокусам — dark gifts. Изначальный набор вамлир-

из длинных прыжков, мощных силовых удоров, взятия под ментальный контооль случойных прохожих.. Ничего не нопоминает? Ну да, конечно, сии темные таланты здорово облегчают потусторовнною жизны и делоют вомпира в чем то похожим на, простите, оженоя из небезызвестьой кинозпопеи Впрочем, если в настоящих джедойских игрох (надеюсь, вы видели Jedi Outcast или хотя бы статью по нему в прошлом номере?) энергия Силы восполнялась со временем, то в случае с "энергией" темных талантов система "восполнения" иногда выглядит проста смешно Так, чтобы осуществить мощный прием под кодовым названием "огненная лапа", Коин должен как следует разъяриться Получив дво-тои розо по лбу и отрозив с десяток неслобых удоров шилованой палицы ближайшего стража, наш кровосос наконец-то доходит до нужной кондиции озверения и мощным опперкотом огненного кулока отправляет противнико в затяжной нокаут. Подстовь одну щеку, подставь вторую, а потом стремительным хуком слево Воистину - маразм, достойный восхи-

Впрочем, не будем углубляться в тематику Если смотреть на вещи под "сильным прищуром", то, по сути, Blood Omen 2 — такай же крепкий середнячок, как и все его предшественники Закрайте глаза на графику (владельцам "Пентиумов-2" и видеокарт Riva TNT это будет сделать значительно проще), сконцентрируйтесь на кровавости процесса или польтайтесь вникнуть в запутанный сюжет Увы, "игры про вампиров" выходят не каждый день, и никто, в конце концов, не виноват, что они до сих пор не спо-

собны на большее, чем стоть убийцей пары лишних часов очередного скучного уик-енда

Дождались? Опражение Sout Reaver 2 в кривом зеркале. Очередная серия приключений одрдалака Каина с не по-уетскы кровавым геймппеем и отвратительной гвафикой.

60% Оправданность

-	
CEUMPREU COMPANIO	7.0
Графика	6.0
Звук и музыка	8.0
Интерфейс и управление	5.0
Новиана	7.0

Рейтинг 7.0



Итак, что же это за игра — Freedom Force? Бессмысленный ли это сборник плоских штомпов или цельнометаллическоя конструкция из гениальных идей, рожденных всепоглощоющим талантом разработчиков? Узнаем ли мы об этом из статьи, или черный замысел элодея помещает нам дочитать ее? Придется ли нам тогда купить диск с игрой и установить ее на компьютер, чтобы все же докопаться до истины? Ответы на эти вопросы появятся... в следующей глазе!

Парад энергетических клоунов

Ну-ну, не стоит пуготься, прочи тав это вступление. Автор не перегрелся за монитаром. Просто тяжело было устоять перед искушением постебаться над комиксовым стилем Freedom Force Это игра точно копирует классические американские истории в картинках, где мужики в разнодветных карнавальных костюмах прыгают по небоскребом, быот друг друга светофорами и телеграфными и имричыры котоксивш имодиота кусками стен, а под конец взмывают в голубую синь прямо на глазах у изумпенной публики Irrational Games не стали заимствовать для Freedom Farce известных ребят вроде Спай дермена или Калитана Америка дивенами но них стоят кок черт зноет что. Проде своими силоми. Прочитать пачку комиксов в два метра толщиной, подумать, вывести среднее арифметическое - глядишь, и супергерой родился Свой собственный, а не откудо-нибудь из Marvel Дешево и сеодито

Так на свет появились атлет-пот риот Міпитемал, жгучий латинос El D ablo, нерешительный меланхолик Мал о Wor, сексуальная амазонка Alche-Mss, мозговед и телепат Мелтаг, наивный энтомолог Алт, холодная блондинка Low с весами богини справедливости на белоснежной тоге и еще целая плеяда колоритнейших персонажей Сюжет — в лучших традициях Накачанные по самую ма кушку энергией "Икс", супертером объединились в команду Сил Свободы и теперь гоняются за пафосными вутами, которые съехали с колес на

идее сокрушить мировой порядок Роботая в сложенных четверках, разнацветные титаны неустанно борются во провое дело, спосая Америку от власти Советов, ядерной зимы, нашествия сначала динозовров, а лотом муровьев розмером с теленка и прочих напастви, норушающих покои и сон мирных граждон мифического го родо Потриотов А стоят за всеми этими темными историями, конечно, иноплонетяне, в своем бесконечном невежестве плонирующие пороботить Землю, действуя через сомых недостойных ве сынов. Суждено ли их плонам сбыться? Об этом мы узнаем а спедующей глове!

Что может супермен

Ясен пень, не суждено. Тут вом не здесь, и наши супергерои не даром хлеб кушают Впрочем, сначала су пергерой у нос только один МіпитеМал Одетый в костюм волон тера времен войны за Независимость и мужественными баритоном постоянно выкрикивающий свае Freedom ", он рышет по городу Потриотов в поисках преступлений. В проведном гневе он лулит по бошке громил с бейсбольными битами и хлюпиков с пистолетами. Бандиты быстро проникоются увожением к порню, который прыгоет вверх на восемь этожей, и после нескольких убедительных удоров выкладывают ему "всв, что знают об этом деле". По улицам туда и сюда прогуливаются горожоне стотные мужчины и симпотичные женщины в костюмох "а-ля классик" С ними тоже можно поговорить не исключено, что в потоке восхищенных причмокивании или затаскон ных шуточек на тему маскарода мож но будет выцепить полезные сведения Впрочем, особых затруднений стем, кудо идти и что делать, испытывать не придется игра прямоличенно кок улицы Пэтриат-сити

Время от времени к Силом Свободы присоединяются новые бойцы -MinuteMan встренает их пряма на улицах и приглошает вступить в ряды По продествии нескольких миссий в штобе собирается целая когарта желающих побороть мировое эло. Од ноко на дело может выйти не более четырех супергероев и приходится выбирать, кого взять с собой, а кого оставить прохлаждоться на базе Берешь, как поовила, сомых сильных, красивых и упитанных. Но нодо, конечно, и болоно соблюсти -- чтобы в комонде не окозолись одни следы по мардобою и никого, кто умеет атаковоть на расстоянии Хотя герои по большей части успешно совмещают в себе обе способности, но у кого-то лучше получается крушить противников мощными ударами кулаков и подручных железяк, а кто-то предпочитоет жечь болезных всякими энергетическими пучами и языкоми огня. Все спецспособности героев объединены под названием "Powers", нада сказоть, что в игре их просто гигонтское

количество — разработчики, наверна, аккумулировали опыт целой ормии изобретотелей комиксов МіличеМал заскакивает на крыши домов, как гигантский кузнечик, о в случае апасности окружает себя сило вым полем, отражающим вражеские пули Организм E! Dioblo оснащен ре ОКТИВНЫМ ДВИГОТЕЛЕМ И, ЗОВИСОЯ В ВОЗ духе над очередной жертвой, он кор тинным поссом запускоет окислитель но-восстоновительный процесс. В обиходе именуемый горением. Mentor мастерски умеет полоскать врагам мозги - так, что они перестают различать своих и чужих и лупят всех подряд или начинают бессмысленно слоняться по местнасти, на время зобы**вине о насущных проблемах.** От строшных кулоков Мол'о'War вроги разлетаются по сторонам как рестлеры на ринге, а железный чурбан ManBot своим энергетическим лучом сносит к дьяволу фонори и стены, не говоря уже о несчастных выскочках, прислуживоющих тому или иному супергоду

У героев есть и тродиционные ролевые хорактеристики сила, скорость, повкость, выносливость и энергия. Они естественным образом ростут с накоплением опыта, а персонажи, получая в боях Character Points, с ношей помощью открывают в себе

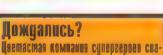
лин. А для чего может? Провильный ответ нам укажет следующая глова

Читайте наш Freedom Force

Известно для чего — для чистой, незомутненной радости, которую приносит свобода от суетливой беготни импульсов в мозге. Эстетика тоже не стродает — комиксовыи стиль в игре выдержан безукоризненно. Космически наивный сюжет, бескрайний пофас диалогов, театральные наряды и неземные голоса героев, даже оформление менюшек — все это располагает к легкому времяпрепровождению. Чего, впрочем, ие скажешь об интерфейсе ряд досодных огрехов в нем новодят на мысль о недостоточном бета-тестинге

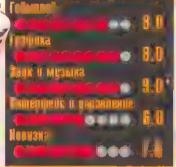
Зато композиторы старались вовсю В игре прекрасноя музыка тре ки хоть сейчас скидывай на звуковую дорожку к кокому-нибудь "Спойдермену" А что графико грубовато — так это не беда, зото очень цветная и яркая (но ничуть не аляповатая), под стать общему настрою. Словом, если забыть про отвращение к комиксам. которов русский человек влитывает с молоком матери, Freedom Force мож но принять и полюбить. Где еще вы наидете врагов, каторые назовут вас жирной копиталистической свиньей, а потом умрут с именем Ленина на уг rax? Irrational сделоли очень целостную и законченную вещь — ничего не отнять, ничего не добовить. Впрочем. вру - добовить можно. В Интернете уже исчолось октивное мололвиже ние. Народ вовсю сочиняет своих персонажей, а спецсайты наперебай предлагают скачать "героя недели"

Ряды Сил Свободы ростут и ширятся Можете вступить

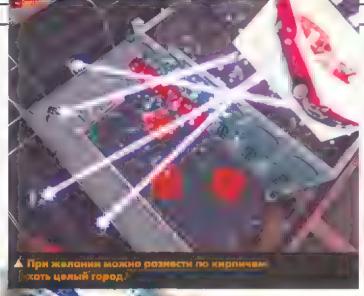


цаетыная компания суперевроев спосает мир от зда. Во Freedom Force но так мирго тактики, зато бездна комиксового стиля: всли в такая игра могла появиться в Америке 60-х, во бы скупали вагонами.

Оправданность ожиданий



Рейтинг "Мании"



Практически любую часть подшефнача города можно сровнять с землей б™ло бы время и желание. От сокрушительных лучей Мап ВоГа стены дочлов в подземном городе оседают билз, превращаясь в обломки. Выгля дит впечатляюще

Повсеместному наведению порядка мешают две вещи: тугоподвижная камера, обученная подавать зрелиц ные ракурсы в ущерб удобству, и некооров куриность мозгов ноших подопечных. Эти расписные оглоеды требуют, чтобы их буквально водили за ручку и в кождое действие тыколи носом. Порай ани не способны сомостоятельна выброться из подворотни или обойти мусорный ящик, зато при случае охотно стреляют друг другу в спину и зодевскот скостованной бякой случойно подвернувшегося таварища. А впрочем, может, это и правильно как говорится, не стой под стрелой. К тому же вроги гоже явно не учились в Сорбонне: им известны только те траектории которые задоли разработчики, поэтому оказавшийся на пути обрыв или забор может стать вепреолодимым препятствием. Бедолаги нередко стоновятся жертвоми собственной тупасти: к примеру, блогодаря дурацкой привычке собираться под стеной дома, на крыше которого засел один из ноших героев

собираться под стеной домо, на крыш котарого засел один из ноших героев Впрочем, Freedam Force — точно не та игра, в которой нужны интеллектуальные ходы и танкие размышления а том, как поведет себя противник Комикс, доже столь интерактивный, не может быть пищей для изви



Город, которого нет

все новые таланты Хараша пракачанный супергерой начинает зверст-

вовоть не по-детски, одним удором

вышибоя из рядового противнико все

накопленные за жизны хит-пойнты

Краме того, выполненные миссии награждаются энным количеством

Prestige Points, которые расходуются

для найма новых героев Или, точнее,

ток: если начать коущить но улице все

хиндим как менот титолом и дкадол

граждан, то много очков престижа это не принесет, и другие герои просто не

захотят к вам присоединяться. Если

же, напротив, убивать врагов ювелир-

ными движениями и переводить через

улицу старушек, то престижем можно будет хоть печь толить, а доселе оди-

нокие герои будут с восторгом вли-

воться в есш дружный коллектие. Чем

живет это сообщество волшебных ар-

лекинов? Узноть про это мы сможе

из спедующей гловы!

Робота героев в полевых условиях напоминает взаимодействие персонажей в loewind Date Мы дружнай шоблой подкотываем к врсту, о дальше начинается избиение младенцев, в котором наши титаны играют роль солдат Ирода Ставим время на паузу, нозначаем действия, вновь зопускоем время, и через несколько секунд обгоревший, избитый и прошитый энергетическими лучоми врог отдоет концы Несколько врогов уже могут представлять опасность, и тогдо надо пораскинуть мозгами на предмет грамотной тактики — кого убить сначала, кого потом, а кого до поры поверснуть ступор. Зомечательноя черто Freedom Force заключается в том, что доп эза атрабовлону онжом эхрод в ручные предметы В ошолевших элодеев летят бочки, ящики, куски вентиляционных труб, телефонные автомоты и, непоеменно, легковые мошины Те из героев, кто посильнее, могут в момент выкорчевать из мостовой фонарный столб и шмякнуть паразита

прямо по морде или, в краинем случае, сталкнуть на него стаящий на горе грузовик Таким образом, часть водгов можно отстранить от должности вообще не используя малическую энергию. А ее-то в крупных потосов ках как раз желотельно экономить иноче вся котовосия с синими лучами и пиротехническими фокусами может зокончиться в сомый неподходящии момент, а там уж не факт, что в рукопошной Фортуно окажется на нашей стороне Провдо, энергия быстро восстанавливается, и если пара троика секунд не оказались критическими крутые порни и дивчины вновь ночиноют творить свои шомонские трюки

К счастью для эрителей, в воссоздании интероктивности Irrational Games не ограничились предметами весом до тонны Разрушению подвержены здания, заборы, деревья, статуи и т.д.



хола за кольцами оказался не кто иной, как известный германо-скандиновский небожитель Один Именно он проворонил песика, забые росставить на ночь вооруженных караульных вокруг будки. Как назло, все местные супергерои оказались заняты (видимо, снимались в кино или карали греховное человечество), и незадочливому Одину пришлось снорядить в экспедицию гяток бестолковых малолетних гномов С их помощью нам и предстаит проделать путеществие к дентру Земли, отыскать по пути легендарные кольца и услокоить Фенрира

Помимо самих свбя, рассчитывать гномом почти не на кого Босс, совсем разбитый горем, удолился в неведомые доли - госыпоть голову реплом и заливать горе элем Подданные были буквально брошены на произвол судьбы, и единственным их советчиком в подземном мире оказался некий летающий эльф, больше смохивоющий на Лору Крофт со стрекозиными крыльями Правда, поначалу толку от него почти нет, и его редкое по явление больше воспринимается как возможность немного расслабиться и отвлечься от созердония однообразных подземных застен-

игры не внушоют никаких надежд на успех предприятия. Кождый работник умеет лишь колоть траншей, рубить гигантские грибы и подбирать с земли разнообразный хлам. К счастью, какая-то добрая душа оставила гномам, выражаясь терминологией Fallout, один экземпляр некоего "Garden of Eaen Creation Kit", c noмощью которого можно запалить костер и построить чум. На огне можно с успехом поджаривать грибы и отогревать подмерацие ягодиды, а под полотняным навесом палатки - отдыхать от работы и заниматься удовлетворением астественных физиологических потребностей Кстати, размножаются гномы весьма быстро, так что любители "наплодить юнитов и жохнуть" смогут в достатачно короткий срок создать мощную гномыю тусовку и триумфально двинуться на завоевание окрестностей Правдо, для достижения цели игры и сохранения нервных клеток геймеров токой путь развития мало подходит. Чем больше у нас будет тружеников, тем больше мороки с каждым из них Несмотря на природную ту-

Несмотря на природную тупость, все гномы твордо знают свои конституционные права и считают ненормированный рабочий день серьезным посягательством на собственную свободу Разумеется, продолжительность рабочего времени для каждого из трудяг можно установить индивидуально, но стоит сразу оговориться, что империалистический принцип "делу — время, потехе — час" здесь не сработывает Немилосердно эксплуатируемые гномы всем своим видом начинают выказывать призноки непослушания, отлынивают от работы и даже устраивают профсоюзные шахтерские монифестации с красочными транспарантами в руках

Помимо этого, сворливые каротышки периодически хотят есть и спать. Если не уделять достаточно внимония их требованиям, то подчиненные вконец отобьются от рук и разбредутся по подземельям в поисках клебо и эрелищ. Как видно, громадный выводок из тридцати гномов гораздо менев подходит для исследования земных недр, чем небольшой отряд из пяти-дести особей

Впрочем, зачастую без репродуктивной функции просто не обойтись. Во-первых, период жизни гномов ограничен сроком в 24 дня, и если их не "спаривать", то через три с половиной недели игроку придется отхозаться от любых притязаний на кольца Одина, оставив под землей лишь истлевшие трупы недавних со-

юзников. Кроме этого, в Нижнем Мире часто встречаются враждебно настроенные существа и опасные плотоядные растения. И тв. и другие никогда не упускоют случая отведоть бифштексо из свежей гномятины В том случае, если кому-то из них это все же удоется, недостающего члено семьи всегдо можно зоменить новеньким гномиком. Новорожденный младенец, оснащенный островерхим коллаком и ослелительно-белым "памперсом", будет долгое время наполнять тишину педер капризным нытьем и гоняться за червяками, а спустя сутки достигнет размеров вэрослого гнома и уже сможет быть полезен в любом качества — в том числа и, кок говорится, стать отцом или матерью

Век живи, век учись

Как и героев RPG, гномов можно "накачивать" в различных умениях, куда входит обработка дерева, добывание и приготовление пищи, работа по комню и металту, сборка зданий, алхимия, боевое искусство и т.п. Все вышелеречисленные премудрости постигаются различными способами. Например, для освоения навыков работы с древесиной гнома

(Mº6(57) 2802)





можно застовить без устали рубить грибы либо усадить за чтение предметной литеротуры Последний гуть, естественно, позволяет роботнику гороздо быстрев достичь необходимой кондиции и не тротить время полусту Что касается учебных пособий, то отыскать их на так уж и сложно — фолианты с древними знаниями часто встречаются внутри деревянных бочек, в изобилии розбросанных по закоулкам тунцепей

Накопление опыта в каком-либо из видов деятель-

ности позволяет работникам быстрее осваивать новые технологии, а также изобретать различные мудреные дітуки и приспособления Помимо прочего, при низком уровне развития в облости, скажем, стрельбы гном на сможет использовать некоторые подручные средства для разборок с врождебными существоми К счастью, детям передаются способности родителей, и их не требувтся развивать по-новому, истерично выискивая в катакомбах бочки с √мными книжками Негрерывное накопление опыта позволяет гномьему клану постепенно прогрессировать и достиготь больших свершений иопоприще науки и техники

Поначалу имея в распоряжении лишь переносной мангал для грибных шашлыков и жалкое подобие индейского вигвама, гномы постепенно начинают осваивать все премудрости фермерского образа жизни, разводят в неволе хомяков, обзаводятся лифтами и увеселительными зоведениями В итоге клан может достичь немалых успехов доже в сфере ядерной физики и построить самый настоящий реактор

Все создоваемые нашими годопечными сооружения можно при случае упаковать в компахтные ящички и перенести с одного места на другое. По мере углубления в земную твердь гномам предстоит часто мигрировать и окапываться в самых различных пещерах. А поскольку чтобы, допустим, сколотить из грибных ножек и шляпок лесопилку, потребуется довольно много времени и ресурсов, ее легче просто перетацить ноновое место, чем конструировать заново

Гном на грибоповале. Из грибов тут мож-Но доже лесопилку построить.

Путь в никуда

Именно так можно назвать наше путешествие, ибо изначально никакие даже самые скандиновские боги не смогли дать гномам подсказку, где следует искать пресловутые кольца Кажущаяся поначалу заветной фраза "кольца сокрыты под землей" с погружением в толщу грунта приобретает пугающий смысл Как вскоре выясняется, рыть

тумнели можно во всех направлениях на какую угодно длину и глубину

Впрочем, на стоит особо расстраиваться из-за того, что искомые кольцо не оказа лись спрятанными под близлежащей корягой Гигантский волкодав, как и его бессмертный хозяин Один, дней не

считает и еще не скоро догодоется устроить апокалипсис. Благодаря этому в запасе у гномов есть достаточно времени, чтобы и ортефакт нойти, и пожить в свое удовольствив Тем более что под землей им еще не единожды выдадет возможность DOVAGCTBOROTE B различных приключениях (помимо основной миссии, в игре есть около сорока дополнительных квестов)

Кроме уже упоминавди кодеомонт выше вихил лути к заветной цели отряду будут встречоться и другие гномьи кланы. Несмотря на то, что внешне все гномы мало различаются между собой, самоуправство нашего "братства кольца" на чүжөзөмной территории может спровоцировать агрессию со стороны храяев Поэтому, прежде нем стадить в одном из селений пару бочонков лива или пооубить на шепы чей-та гор-

дый штандарт, стоит хорошенько подумать о последствиях и возможных путях отступления. Тем более что в подземных племенах нередко попадаются на редкость могучие воины, способные розорвать весь

особные розорвать весь наш отряд на кусочки. К

тому жө, в некоторых случаях чужие гномы и сами бывают рады поживиться скарбом пришельцев, так что не стоит кидаться с распростертыми объятиями к кождому, у кога есть колпак, борода и короткие ноги

Ложка пепси в бочке эля

Куда ж без этого? Увы, несмотря на всю потрясаю-



щую увлекательность "Гномов", в игре есть и пошлые недостатки, первое место среди которых занимоют совершенно бесполезные "вращательные" функции комеры Менять ракурс можно в пределах лишь нескольких гродусов, причем игроть удобно лишь в одном положении Кого-то может вывести из себа и постойный движка Buld (Duke Nukem 3D все помнят?) зедний план на открытых пространствах. Но самый гловный враг "Гномов" - это их собственный движок исключительной тормознутости. И лодно было бы иззо чего тормозить... Так нет - графика тут в лучшем случае двухлетней давности, но при этом кортинко даже на харошем компьютере упорно откозывается сменяться чаще сорока раз в секунду

Зато музыку написали харошую. Лирические интонации сменяются гномскими военными маршами, а потом незаметно и гловно окрашиваются в мажорные тона. Ну а уж озвучка вызывает если не гомерический хохот, то улыбку до ушей — точно Обязательно послущайте, что бормочут гномы, перебравшие пива

В общем, несматря на все недоделки, недодумки и жуткую тормознутость, "Гномы" получились хорошей и веселой игрой Кстати, игра действительно вся сплощь пронизана юмаром (скриптовые ролики сматреть всемі). Ну ват скажите, например, почему хомяки так не любят помов? Да потому что у гномов хамяки считаются деликатесом, и ани пюбят не только отведать хомякагриль, но и выкурить сигару с "хомячным" привкусом, и доже выпить "хомячное" пиво!



	8.0
Графика Звук и музыка	7.0
Митерфейс и управление	9.0
BINNAINA OOOOOOOO	7.0 9.0
000000000	J.U

Penmar B. 1



Grandia 2

Сделано в Японии

Попробуйте представить, как в один прекрасный день у Барби и всех ее друзеи внезално поехала крыша и побросав пластмоссовые чайные кружки, они дружной толлой отпровились мочить геррористов в сортире ближайшего кукольного домика Страшно?. При первом знакомстве с Grandia 2 постарайтесь сохронять са мурайское хладнокровие и не воспринимать более чем оригинальную художественную манеру игры близко к сердцу Так нада, понимаете? Изобра-

жоть лица персоножей с огромными глазоми и полным отсутствием всяких признаков рта и ушей, создавать ужас ное нагромождение аляповатых бэкгроундов, населять мир "случойными" монстроми и позволять зописывать игру не где захочется, а только в специально отведенных местах -- все это древнейшие традиции востачного RPG-строения, и смеяться над ними поменьшей мере неэтично

Создатели Grandia 2 не отошли от сих неписаных традиций ни но шог Здесь и лихо захрученный, но без ветвлений сюжет про древних богов и их старинные проклятия, и уникальная боевая система — помесь real-time с походовкой, и несколько однобокий механизм наборо опыто с линейным постом "уровней" персонажа, и безразмерный инвентарь, в котором с

легкостью умещоется комплект из две надцоти боевых топоров, пятидесяти склянок с лечебным зельем и доброго десятка штолоных талочек с АС+1 Японская RPG в собственном соку, "ониме-ролевка" как она есть

Как все закручено!

Сюжет Grandla 2 переносит нас в стронный мир, в котором могия и тех нология умудояются мирно сосущест вовоть, где на противоположной сто роне улицы от ловки по продоже моги ческих залий и лечебных корашков располагается фабрика с чадящими тоубоми доменных печей Ілденый ге рой всей соги - Рюдо, обладатель сумасшедшей прически, скверного характера и дурных манер, охотник за наградой и пройдоха из гильдии "тепохранителей по найму" — во время выполнения очередного зодания становится свидетелем таинственного религиозного ритуала Много лет нозад в мире отгремела Великая битва Добра со Злом ("Неужели зо все это время нельзя было придумоть более подходящего названия, чем битва Добра со Злом?" — искренне удивляется нош герой), о ритуал освободил из зоточения та самое Зла — темного бога Вольмара Злодей, ясное дело, мечтоет о ревонше. Он эселяется в тело юной жрицы Елены, и ее телохронитель Рюдо вынужден искать путь к древнему хрому, служители которого смогут изгнать Вольмара. Путешествие осложняется тем, что у Елены после ритуала начинается натуральное раздвоение личности. Ее второе, темное "я" (которое носит звучное имя Милления) появляется кождую ночь и втягивоет наших героез в очередную заварушку Кораче говаря, сюжет весьма запутан, однако в данном случае это скорее атносится к числу безусловных плюсов. Эдокий мини-сериал с продолжением

Все герои Grandia 2 — не ходячие наборы экранов статистики, а ностояшие личности, и это еще одно положительная особенность (RPG, Отлично

Надажель: Uhr Soft Разработчик: Game Arts Издашель в России: Новый Доск Final Fantasy B, Septerra Core Похожесть: Невбходима: CPU 450 MHz, 128Mb, 12Mb 38 UCK. CPU 800 MHz, 256Mh, 32Mh 3D HCK. Желательки: Муяьмиляеер: OMCHWCERNER Сколька СВ: Caŭm uzpw: www.qamearts.co.jp/products/grandla2

IRPG

Маткей Кумби (cumbi@igromania.ru)

Жанр:

проработанные, четко узнаваемые и воко выроженные хороктеры: циник и оптимист Рюдо, пуритонка и поборница справедливости Елена, свихнувшийся на собственном блогородстве Зверочеловек, наивный и в то же время нохольный искотель-приключенийна-свою-галову юный Роан, случайно прибившийся к команде, и многие, многие другие. Блогодоря удачно организованному общению между членами нашей банды линейный сюжет преоброжается, внезопно обрастает реталями, быстро захватывает и не остовляет ровнодушным до сомых фи-

нальных титров. Очень приятно, знаете ли, после очередных побоищ в кишащем брандашмытами подземелье выйти но свежий воздух, постовить полатку и под стрекот цикад поболтать с соратниками у костра. И таких "лишних" для любой западной RPG моментов в игре -- великое множество

Все гениальное... сложно понять

бои с многочисленными недругами десь проходят в реольном времени. но в строго дофозовом режиме Впорчем, это обычное явление во всех (RPG)

Сражение поделено на "активную фазу" и "период ожидония" В то время как трехмерное поле застывает в неподвижности, в провом нижнем углу экрана гроисходит ожесточенная гонка моленьких иконочек (изображающих героев и их врагов) по широкой полосе, символизирующей течение игрового времени. Синяя полосо - период ожидания иконочки, соревнуясь в скорости, медленно переволивоются с деления на деление Красная полоса ключ на старт наступает "активная фоза" — время мохать мечами и бить по вражьим мордам какими-нибудь залежавшимися в инвенторе термоядерньми нунчаками Впрочем, если враг достиг "октивной фазы" роньше нас, то N HOUSE RECEDED BYHKE CTYCENT K HEесли вы, конечно, возремя не поставите блок

Не понимаете, о чем речь? Лодно, попробуем зайти с другой стороны при переходе из одного режимо в другой время остановливается и начинается долгий этал раздумий и прикидок. У кождого персоножа в вашей команде есть всего два типа удара — сотро и сгінсо! Причем если первыи обычное шинковоние противника серией мощных ударов в область чайника, то второй бьет эначительно слабее зато отбрасывает недруга из "актив-

ной фазы" обратно в зону "периода ожидания" Осознаете, что все это значит применительно к бою? Если на нос к этому времени уже мчится проклятый врог, то "фазовое отбрасывание" трактуется кок защито, а иногда даже как переход в контриаступление Затейливо? Сложно? Только на словах достаточно хоть раз увидеть систему. в действии, как вы тотчас почувствуете всю простоту и изящность такого подхода. И это не говоря уже об эстетическом удовольствии от сцены тораконьих бегов иконочек, которол тут же визуолизируется в виде жестокой опитедроки из вашего любимого японского мультфильма

Небоготый (только на первый вэгляд выбор из двух удоров открывоет перед играющим невиданные доселе горизонты стратегического планировония Что выгоднее в сложившейся ситуации - простно настучать по рагам ближайшей горгулье или же точечным удором увесистой дубинки сорвоть подготовку деструктивного заклинония вон того мерзкого старикашки-колдуна? Проблемы выбора усугубляются и тем фоктом, что по ме ре становления наших герова на крелкие экспириенсовые ноги в их орсенале появляются так называемые special moves", или, по-нашему, магия Самые сложные и мощные "заклинания" требуют некоторого времени на подготовку и сопровождаются оглушительным салютом спецэффектов Огонь, вода, молнии, метеоритные дожди, землетрясения и вызов гомункулусов из пороллельных измерений — по части зрелищности это представление занимает первое место во всей игря

Брак при производстве

Игру Grandia 2 делоют многочисленные детали. Обстановка задников поражает детализацией разнообразная кухонная утварь на столах, картины, занавески, шкафы. Или даже не так, картиночки, занавесочки, шкафчики — слишком уж тяжело отделаться от ощущения некоторой "кукольности", игрушечности всей обстоновки В пряничных домиках живут шаколадные человечки, по улицам бродят многочисленные оловянные солдотики, совершенно неиужные для сюжето, но отлично разбавляющие атмосферу запустения, а многочисленные куклы-NPC пищот о чем-то тонкими покемоньими голоскоми Все это так сильно контрастирует с недетским, в общемто, сюжетом и непридуманной жестокостью миро, что где-то в глубине души рождаются самые противоренивые чувства

Зато что уж действительно не вызывает сомнений — бесподобная озвучка и чрезвычайно стильная музыка с участием вокала в нескольких композициях Любая локация, да и каждый более-менее видный сюжетный персонож обладают собственной, хорошо узновоемой музыкольной темой, а многочисленные боевые речевки постоянных обер-злодеев озвучены профессионально-разъяренными актероми. Всячески узажоем

И напаследак раскраем страшную правду Grandia 2 на самом деле партирована (ужас, ужас!) с покойной ныне пристовки Dreamcast, что не могло не сказоться на "удобстве" упровления Кидать камни в огород интерфейсо можно практически бесконечно мышиный курсор атсутствует как класс, все перемещение по многочиствами правтимение по многочиствами в практически бесконечно мышиный курсор атсутствует как класс, все перемещение по многочиствами практически бесконечно мышиный курсор атсутствует как класс, все перемещение по многочиствами практически в практ

ленным оконцом не вполне интуитивно-понятного интерфейса осуществляется при помощи хитрой комбиноции курсорных и функциональных клавищ, а управление безразмерным инвентарем превращается в сущий кошмар Человек, конечно, не скотина и привыкает буквольно ко всему, но коновалы из Ubi Soft получают серьезный выговор раз уж озаботились установкой



высоких РС-стандартов в графике (в оригинале игра шла в том, что называется "телевизионным разрешением", - уже не 320х200, но еще и не 640х480), то могли бы заодно и мышь прикрутить

Итак, закономерные выводы ялонскоя RPG во всех смыслах этого понятия, с родовыми недостаткоми, но и традиционными достоинствами. Если вы ярый поклонник жанра, то Grandia 2 уже наверняка есть в вашей коллекции, а ежели нет то никогда не позд но попробовать. Редкая все-таки птица в наших лесах: зафанотеть, может и не зафанатеете, но хотя бы узнаеть, какую альтернативу "классике" выбирают наши восточные соседи





ВС%

Геомония

Теомония



Кто печет блины

С тех пор Jane's шлионит про все на свете. Один из ее продуктое - ежеголный сборник Jone's: All About World Aircrafts, цена сборнико - от 1000 до 2000 доллоров Еще Jane's любит делать компилядии из своих книжек и продовать их уже по нармальной цене. Например, в Москве можно купить Jane's Encyclopedia of Aviation, Jane's WW1 Eghters Jane's WW2 Eghters и другие книжки. Проздо, знакомство с ними вызывает разруорование приведены очень кроткие хорактеристики, не совсем достоверные схемы и донные с явным англо-американским уклоном

Сайт агентства Jane's www.janes.com. Провда, большая часть разделов платная

Сама фирма Jane's симуляторы не выпускает, а просто сдает свое имя в оренду, позволяя пользоваться данными опубликованных вю книг Но, разумеется, проверяет получившуюся игру на достоверность. В собственном понимании Правда, предыдущие симуляторы, вышедшие под маркой Jane's (Jane's F-15 и Jane's USAF) — особой достоверностью не блистали. Чего только стоит. стеклянная кабина (в смысле, с прямоугольными цифровыми дисплеями), которую умельцы-разработчики поставили на всех F-15, начиная с модели 1972 года!

Вот и сейчас авторы игры не Jane's, а компания Mad Doc Software (не путайте с авторами "Штурмовика" Maddox Games), основанная в ноябре 1999 года группой разработчиков во главе с доктором Дэвисом (Ян Лэйн Дэвис). До этого группа Дэвисо отвечала за искусственный интеллект в играх Civilization: Call to Power, Star Trek TM; Armada и Dark Reign Симулятор Jane's Attack Squadron — первая папытка компании на поприще этого жанро

Кина не будет

В качестве заставки разработчики использовали кадры фронтовой кинохроники, Какой такой хроники? Времен Второй мировой, известно. Именно этой войме и посвящена игра

Кодры хорошие, но вот качаство видеа — отвратительное Пиксели размером с голову орка из первого Warcraft вызывают жепоние нажать Escape уже на четвертой секунде

Ну ладно, возможно, разработ чики норочно ухудшили качество ви деоряда, чтобы заставку "тянули" даже спобенькие машины. Смотрим дальше Дальше появляется меню и раздается грамкоя и радостная музыка в духе оркестра Глена Миллера Беда в том, что она звучит как в американской кампании, так и в немацкой Помните, как в "Ил-2" музыкальная тема сменялась буквально на лету? А здесь — дудки, омериканская игаа волжна оставаться омериканской И не выпендривойтесь, товарищ Сидоров, прослушайте ваш любимый американский джаз. Даже если вос зовут Рудель и вы летовте

Состав меню обычный - сингл, мультиплеер, учебник, настрайки, энциклопедия Ток как без хорошей теоретической подготовки в воздух подниматься не рекомендуется, я отпровился листать энциклопедию И вот тут увидел, что симулятор действительно от Jone's Тексты очень интересны. Неудивительно — это соответствующие стотьи из спровочников Jane's. Я, например, с большим удовольствием прочел об организации железнодорожных перевозок в Германии. Но трехмерных моделей, как в "Ил-2", вы не увидите Только черно-белые стотичные изображения этих сомых моделей. Ни тебе покрутить, ни приблизить. Словом, сиди и смотри. Пока не надо-



Тяжело в ученье а в бою еще хуже

Полюбовавшись картинками, я запустил обучающую миссию. И увидел, что реализована она куда хуже, нем в Microsoft Flight Simulator или в "Ил-2". Ни дружелюбных инструкторов, ни контекстных подсказок. — это просто полет в стандартных метеоусловиях со стрельбой по мишеням.

Но и такого "обучения" было достаточно, чтобы понять, в чем один из самых серьезных недостатков игры. Без джойстико в ней делоть нечего Если в "Ил-2" с одной только клавиотурой можно успешно пройти миссию, то здесь вряд ли такое удастся Все машины, даже громоздкие бомбардировщики, ведут себя в воздухе до отвращения неустойчиво. Игра превращается в пытку В-24 при малейшем прикосновении к клавиатуре норовит задрать нос в небесо, после чего срывается в штопор Поэтому, если у вас нет джойстика — не покупайте Jane's Attack Sauadron

Одноко настоящий шок я получил при взгляде на приборы. Мало тога, что шкалы приборов одинаковые у всех самолетов, но они еще и совершению неразбарчивы! Выходит, что приборная доска играет чисто декоротивную роль. Управлять самолетом можно, только глядя на цифровые "подсказки" в левом нижнем углу экрана (скорость, высота, азимут). Все это придает игре стойкий привкус аркадности, и, поскольку пользоваться "нормальными" приборами нельзя, избавиться от него не удается

Клавиши упровления стандартизовоны, и это приводит к забавным несурозицам. Воздушные тормозо работают и на тех самолетах, на которых их никогда не было Закрылки у всех машин отклоняются но одинаковые углы И еще один режущий глаз американизм. прибары градуированы в футох и милях. На всех самолетах. В том числе и на немецких

Завершив курс обучения, я решил, что пора этправляться в бой. И выяснилось, что из 16 обещанных



самолетов разработчики реально использовали отнюдь не все В игре только две кампании, в обеих вы играете на истребителях. Одна (немецкая) начинается в 1943 гаду, другоя (американская) — в 1944-м Охвота "всей войны" нет и не предвидится А кроме кампаний, на диске всего 5 (III) отдельных миссий Две американские (P-51D Mustang и В-24), английская (Spitfire) и две немецких (Ju 88 и Fw 190А)

Правда, есть еще Quick Mission's Builder Вы определяете состав своих сил и сил противника, задачу, которую надо выполнить, — и оказывоетесь в сомой гуще боя. Перед вылетом вы выбираете боевую нагрузку, но это просто "бомбы", "торпеды" или "ничего". Той конкретики (шесть РС-82 или четыре ФАБ-100), к которой мы уже привыкли, нет и в помине

А в остальном, прекрасная маркиза...

Графика Jane's Attack Squadron могла бы считаться неплохой годо

три назад А сейчас, особенно после стандартов, установленных с выходом "Ил-2", — игра выглядит просто неприлично. Все время встречаются цели между голигонами, а их количество на модель оставляет желать много лучшего. Но вместе с тем, почти кождый аэроплан индивидуален — чувствуется американское происхождение симулятора Nose painting —

мулятора Nose painting – картинки на носу фюзеляжа – разнообразны и интересны Здания и наземная

техника сделаны доволько хорашо Но вот ландшафт выглядит слиш-

ком плоским, что особенно чувствуется при низковысотных штурмовках. Текстуры низкого разрешения тоже не добавляют желания подлетать близко к земле

При этом движок предъявляет даже большие требования к компьютеру, чем движок "Штурмавика" Особенно заметно подтормаживания при поворотах. Но на среднень-

кой по теперешним временам машине (Celeron 433) игра идет довольно глодко. Доступны разрешения ат 640х480 до 1600х1200 С наизысшим разрешением рекомендуется играть на машинах с Athlon 1,2 GHz и GeForce 2— вот тогда никаких тормозов вы не заметите

Что очень радует, так это соответствие местности реальным кар-

там Я сровнивал с атласом от Intergraph (это американская компания выпускающая геоинформационные систе-

мы) — сходится Разработчики говорят о миллионе квадратных миль топогоофи-

ческих корт (2,5 миллиона квадратных километров) — и это похоже на правду

Клавиши управления расположены удобно (хатя все их можно и переопределить) Но такие нужные функции, как ускарение-замедление времени или "прыжок" к следующей контрольной тачке, простонапросто отсутствуют А ведь это все-таки игра, и не всегда есть настроение по полчаса лететь над однообразно ровными волнами Северного моря

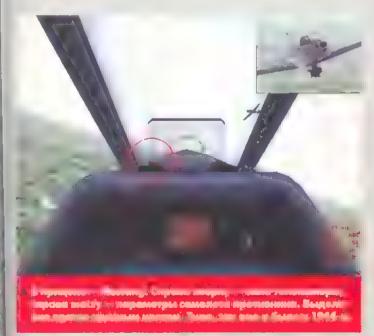
А вот мультиплеер реализован просто отлично и продолжает традиции симулятора **8-17: Flying** Fortress. В экипаже одного самолета могут быть несколько человек! Одновременно могут играть до 8 человек

На диске есть редактор миссий и редактор физических моделей самолетов (ау, где ты, историческоя достоверность?) Увеличить мощность двигателя до 100000 л.с. можно без особых проблем, при этом конструкция от возросшего скоростного напора не разрушится. В целом же физическая модель полета кудо более условна, чем в Microsoft Flight Simulator 2002

А интерфейс игры показывает, что ее разработка действительно началась почти три года назод. Колесико мыши при прокрутке списказ не работоет. Хуже того, при передвижении по меню работоют только "серые" клавиши, а клавищи дополнительной цифровой клавиатуры — иет

С конвейера в музей

Честно пройдя несколько миссий, я вынул диск из дисковода и зопустил "Ил-2". А про себя подумал, что корошее в игре есть мультиплеер, точные карты местности, неплокая энциклопедия, точно смоделировонное действие боеприпасов и провильная модель повреждения самолетов Но все-таки Jane's Attack Squadron опоздала на пару лет Ни движок, ни качество моделей, ни наконец, объективность и историчность не выдерживают сравнения с "Ил-2"







чается так делать. По всему миру толпы фанатов сврии выстраиваются в очередь за долгожданными коробками с надписью "FIFA" В гокрутится единственная мысль: "Что нового?" Ведь действительно, при нацеленности на конкретный вид спорта очень тяжело не повторяться Тем более когдо речь идет о таком спорте, как футбол Это вам не Формула-1, здесь нет десятков рознообразных настроек, от которых зависит поведение болида на трассе. И тем не менее, ЕА Sports не топчется на месте - напротив, разработники неустонно идут вперед.

А впереди у нас событие с большой буквы, прекрасно подходящее для выпуско очередной "Фифы" Доже если вы не относите себя к футбольным болельщикам — про грядуший чемпионат мира в Ялонии и Корее зноете наверняка. У азиатов невольно зарождаются вопросы "Почему чемпионат проводится сразу в двух странах? Неужто стадионов на всех не хватит? Или бледнолицые нам не доверяют?" Ну что я могу сказать? Доверяем, Но проверяем. Ведь общеизвестно, что восток — дело точкое. До и деньжат при таком раскладе можно побольше заработать

Практики создания игр "по мотивам" чемпионатов у EA Sports не было, поэтому многое пришлось делать с нуля. Для начала, сомо собой, розработчики зоручились поддержкой официальных лиц и лицензией на использование всяческих логотипов и символов чемпионата, которые активно используются в игре. Должен сказать, что эти зверюшки выглядят кудо более симпатично, чем какие-то пьяные мутанты, придуманные для олимпиоды в Греции. Ну да лодно, зверюшки зверюшкоми, а есть вещи и поважнее. Например, стадионы. Стадионов в FIFA World Cup 2002 всего 20 штук, есть доже крытые. Не знаю, так ли они красиво выглядят в деиствительности, но игровой вариант — просто сказка. Особенно эффектно смотрятся ночные матчи

Раз уж речь зашла о непременных атрибутах чемпионата, следует упомянуть и сборные команды На выбор предлагается 41 командо-участница (плюс скрытые "дрим-тимы": европяйский, азиатский, американский, африканский и, наконец, мировой). Всв команды составлены грамотно, с учетом их официальных заявок Тактические постровния

на поле и ха-

рактеристики

отдельных игро-

ков токже не вы-

зывоют нореко-

ний. Что касоется упомянутых выше команд "всех звезд", то они постепенно становятся доступными после
успешного зовершения чемпионота
выбранной нами сборной Придется на слову потрудиться, но поверьте мне — оно того стоит. У звездных
игроков есть серьезные ар-

Никто не остановит эту комету.

кадные бонусы один, наприочень Meb. быстро бегает, а другой бьет по мячу так, что тот летит СЛОВНО комета Вы, конечно, можете не забисебе вать всем голову спокойно играть товаришеские матчи, дело ва-

ше. Но я по

долгу службы все же потратил некоторое время на прахождение (назовем это так) чемпионата несколькими командами на различных уровнях сложности

Старый конь борозды не испортит

Говоря о нововведениях FIFA World Cup 2002, нужно сказать несколько слов об управления С каждой серией FIFA оно прогрессирует, и FIFA World Cup 2002 — не исключение. Контролировать борьбу на "втором этоже" стало намного легче, о акробатические выпады с мячом вообще лесня (особенно в замедленном повторе) Одно ножатие кнопки, и Бэккем выполняет точный удар через себя. Мяч в воротох, трибуны ревут Впрочем, по большей части упровление такое же, как и раньше Виртуальные игроки с радостью выполняют подкаты, финты, играют в пас и в стенку, ускоряются при необ-



ходимости, отбирают мяч у соперника и с силой быот по воротам.

Кстати, о соперниках. Al в FIFA держит марку И если на уравне сложности "новичок" начать атаку с середины поля, обвести трех-четырех футболистов противника, включая вретаря, и забить гол в ворота не проблема, то на "мировом классе" Аl хишно обнажит все 32 зубо Доже Фигу придется попотеть, чтобы в одиночку обыграть двухтрех соперников. Хотя некоторые основы обводки АІ знать не помешает Лучше всего на любом уровне сложности проходит стондартный прием - игра в стенку с зобегонием Демонстрирую ситуацию Дво игрока рвутся к воротам. Как только игрок с мячом встречает на своем пути препятствие в виде поры соперников, он отдоет пас бегущему сасди, а сам при этом продолжает движение вперед. Футболист, получивший мяч, тотчас пасует его обратно (желательно вЕрхом). Если все сделано грамотно, то офсайда не будет, и вы выйдете с вроторем один на один. Причем здесь есть еще один интересный момент, Чем выше VDОВЕНЬ СЛОЖНОСТИ, ТЕМ ОВЖЕ ВОСтарь выходит из ворот. По крайней мере, в ситуации "лоб в лоб" Как мне кажется - зря Обыграть вратаря на выходе все же несколько сложнее, нежели пробить пенальти Впрочем, что это я занудствую? В вашем распоряжении - полноценный мультиплеер, так что вы при желании сможете добавить в игру элемент человеческой непредсказуемости. А там уж хоть все время в районе одиннодцатиметровой отметки стойте

Душевно!

Чем-чем, а музыкальным сопровождением FIFA World Cup 2002 меня ну очень сильно порадовала Все дело в том, что разработчики решились-таки отойти от привычных роковых тем и сделоли ставку на классическую музыку Молодцы! Оркестровые нотки в исполнении ванкуровые нотки в исполнении ванку-



верского симфонического оркестро приходятся как нельзя кстоти Оглушительное звучание фанфар после забитого мяча может легко смениться унылыми мелодиями, отдаленно наломинающими "Реквием"

Моцарта Если вам не нравится такой подход и вы предпочли
бы в очередной
раз послушать в
FIFA тяжелый
рок, можете кинуть в меня дохлого сома. Но не
буду увлекаться
рыбной темой, продолжу про звук В FIFA
World Cup 2002 мы

вновь услышим комментаторов с ярко выраженным английским

говором. Иногда они пытаются шутить, на плоский английский юмор неподвластен космическому разуму русского человека Помимо музыки и комментаторских реплик, в игре присутствует шумовое оформление — ревут трибуны, перекликаются игроки и т д

В области графики EA Sports попрежнему на высоте Стадионы, толпы зрителей, фейерверки, лазерные эффекты и прочая мишура радуют глаз. Модели игроков выполнены с математической точностью Если начать придираться, то можно заметить мелкие огрехи в области лица, но общего хорошего

влечатления они не портят Несколько хвалебных реглик стоит произнести и в одрес замедленных повторов Камер стало больше, а отлично прижившаяся в играх технология slo-ma процветает и здесь. Правда, подкаты на реплеях порой выглядят спегка парадоксаль-

но. Выражается это вот в чем: вы еще не коснулись нагой соперника, а он уже с надеждой на горчиник начинает падение. Это как воспринимать как артистизм или как недоработку? По поводу артистизма в FIFA World Cup 2002 вообще отдельный разговор. Любой игровой эпизод вызывает у футболистов бурную реакцию Например, если судья показывает игроку красную корточку, то изображение на вашем мони-

торе тут же превращается в теотр мимики и жестов Порой все это выглядит настолько натурально, что сам начинаешь верить в происходящее и искренне солереживать. Это ли не виртуальная реальность?

В заключение хотелось бы упомянуть о наличии в игре бонусных видеороликов В них официальные лица, игроки и просто болельщики делятся своими мыслями по поводу предстаящего чемпионата Рекомендую посмотреть

AVA

FIFA World Cup 2002 - яркий предстовитель серии FIFA, практически без видимых нареканий Лет эдак через деадцать, глядишь, и на стадионы вовсе ходить перестонут Вместо этого по ТВ будут пересматривать свежий геріау кокой-нибудь FIFA 2020 А что? Если EA Sports будет совершенствовать жанр такими ударными темпами и дальше, это вполне может оказаться реальным!

Пожуданись? покач ПРА классичая, сак венное со- бранзе со-этели Гопенаго, Бърнувак- ото пиното иса спража и упрека. 1 пос/ Оправуаннисть
ТОП /о сжиданий
Гиймицай •••••••• 9.0 Графика
Звик и мизыка
митерфейс и управление 8.0
Ránusim 4.0
9.0

Артем Платонов (vitraweb@mailrv.com) Алексей Макаренков (makarenkOff@igromania.rv)



Оружие и тактика в компьютерных играх KYC

ЗАЧИСТКА АДСКОГО ЛАБИРИНТА

расное солнце клонилось к закату, на все равно было очень жарко Духоты не выдерживал доже пыльный, седой ковыль, он стелился и падал под подошвами ботинок. Тяжелае дыхание 8сетаки марш-бросок с полной выкладкой - не шутка Тридцать минут наблюдения уванчались успахом — теперь я знаю периодичность и состав патрулей противника. Поудобнее устраиваю снайперскую винтовку Прицеливаюсь. У меня в запасе минута тридцать секунд до тех пор, пока справа не появится потруль. Время пошло

Плавно навожу прицел на объект. Глубоко вдыхаю, выдыхаю половину воздуха и плавно нажимою на кнопку мыши. Выстрел. Фигура в прицеле валится, как подкошенная. Еще бы, дыра в голове — не фунт изюма Охрана срывает с плеч автоматы и открывает неприцельный огонь в мою сторону. Ничего страшного Пули выбивают фонтончики земли метрах в пятидесяти ниже по холму. Винтовку за слину, достаю пистолет Впереди -- многокилометровый марш к точке "R", где меня заберет вертолет

Дверь как дверь — обычная, серого цвета За ней — враг Пальцы нетерпеливо подрагивают на спусковых крючках, глаза неотрывно следят за любым движением через оптический прицел. Go, go, go! Ногой открываю дверь, швыряю гранату Взрыв Чей-то крик Ага, нечего за дверью прятаться, это, знавте ли, чревата, когда за дело берется SAS. Врываюсь внутрь. В углу -- желтые вспышки выстрелов. Смещаюсь влево и отвечаю. Фигура в маске валится на пол. Готов! С другого конца ангара слышна канонода — это вторая группа десонтников ворвалась и ведет бой с террористами. Сзади меня строхует напарник. Засевший на болюстроде террорист вооружен швейцарской винтовкой с олтикой

Зодели! Ну ничего, еще процентов пятьдесят здоровья осталось, выживем. Опустошаю могазин в направлении противника, перезаряжаюсь, вихрем врывоюсь наверх. Напарника уже успели положить. Сволочи. Смотрю счет. Странно, астался только я и один террорист Где же он? Глухие звуки вливоющихся в тело пуль. Черт, до где же он???

Terrorist Win Обидно

Оружие — это серьезно

*Если вы — дебил, то так и скажите, и нечего пистолет ломаты"

Выбор оружия некоторых геймеров при выходе на миссию иногда повергает меня в шок. Я начинаю смеяться. Потом, не исключено, я заработаю лишний фраг на человеке, который со снайперской винтовкой вышел на зачистку внутреннего помещения

На вопрос, почему он выбрал именно этот тип оружия, фрог пожимает плечами и отвечает: "Ну как, это же круто!!!" Безусловно, лишний фраг — это круто. Если он заработан вами самими. Если вы сами превращаетесь в жертву неправильного выбора оружия, то это не круго.

Порадоксально, но огромное количество игроков в ответственном деле выборо оружия руководствуются принципоми "круго — не круго" Как будто они будут участвовать в параде, а не в боевых действиях. Подсознательно человек понимает, что чем больше калибр, габариты и скорострельность, тем оружие лучше. Но забывает при этом, что ласты можно завернуть от одного пистолетного выстрела в лоб. Поэтому важно расклассифицировать для себя оружие по иной шкале, нежели "круто — не круто". И главным классифицирующим критерием должен стать ситуационный в каких условиях нам придется воввать и какая задача перед номи стоит

Стволы в кармане

Пистолеты и револьверы

Пистолеты и револьверы являются дешевым, мологоборитным и, в умелых руках, очень действенным оружием. Это плюс Минус -- кораткая прицельная дальность и, в случае криворукости и косоглазости, невысокая убайность В основном это оружие используется там, где можно по максимуму извлечь из пистолета его плюсы и так же по максимуму занизить минусы. То всть при бое на коротких дистанциях (внутри зданий, при плотной городской застройке, в лесу, в конце концов). Не ста райтесь сделать из пистолета универсальное оружие -- эта полытка заранее обречена на провал. Как и любое поползновение найти "универсальное оружие" Им пользовоться сможет только универсальный человек, коим вы, к сожалению, не являетесь. Потому что им никто не является в приндипе

Пистолеты-пулеметы

Переходим к следующей категории - пистолеты-пулеметы Товарищи, которые судят по оружию "круто - не круто", обычно хвотоют любой поповшийся под руку пистолет-пулемет и заявляют, что "нх автомат круче всех" После чего, скорее всего, у меня на счетчике появится еще один фраг. А товарищ задумчиво пораскинет мозгами, но так ничему и не научится

Поясню, чем пистолет-пулемет отличается от автомото. Последние используют винтовочные патроны, как правило, калибров 7,62 и 5,45 (5,56 для НАТО) миллиметров. В то время как в большинстве пистолетовпулеметов применяется пистолетный 9-мм патрон. Отсюда вытекает дальнасть стрельбы чуть больше, чем у писталета, и прибавляется автаматический режим стрельбы

Что из этого следует? То, что пистолет-пулемет нужно применять том же, где вы до этого применяли пистолет. При бое в стесненных условиях, где требуется высокая скорость стрельбы и все дело рещают секунды

Гладкоствольное оружие

Следующим пунктом у нас стаят боевые гладкоствальные ружья Фраги их обычно называют "помповыми дробовиками", хватают, всту-





пают в перестрелку с автоматчиками и пораскидывают мозгами. Фонтан, правда, получается крошечный, но тем не менее

Боевые гладкоствольные ружья, или помповики, тоже хороши лишь при бое "в упор" На дистанции больше 50 метров ат них толку еще меньше, чем от грабель, если вы, конечно, не используете боеприпасы с пулями (увы, в играх подобная возможность отсутствует, а все гладкостволки заряжаются дробью) Зато при выстреле в упор поражение получается очень высаким. Достаточно сказать, что в реальной жизни один выстрел картечными (или дробовыми) боеприпасами равняется очереди из пистолето-пулемета. Следовательно, ружья подходят лишь для бая в упор. За счет большого розлето дроби вам прощаются ошибки при прицеливании, поэтому иногда (иногда!) можна использовать огонь из дробовика в качестве поддержки атакующих товарищей.

Штурмовые винтовки

Это наиболее универсальный вид оружия из всех перечисленных. В играх ани бывают двух типов — с возможностью стрелять в автоматическом режиме (их в странах бывшего соцлагеря называют автоматами) и особо кучного боя (их во всем мире называют снайперскими)

Автомоты хорактерны использованием мощного патрона с хорошими баллистическими хароктеристиками, а также вместительным магазином и способностью вести автоматический огонь. Минусом являются довольно большой вес и габариты. Если вы не играете в "экшен-стратегии", где массогабаритные хароктеристики для героев достаточно много значат, то лучше все время бегать с автоматом. Тем более что на него розработчики игр обожают вешать всякие прибамбасы, начиная с глушителя и заканчивая целой плеядой прицелов. Одинаково полезный как при бое в упор (за счет высокой скорострельности), так и при бое на средних дистанциях (за счет дольнобойности и прицельных приспособлений), автомат — идеольный выбор в играх жанра FPS-combat simulation.

Снайперки

На войне во Вьетнаме американские солдаты тратили около 200 000 пуль, чтобы убить однога въетконговца. Парадоксально, но снайлер тратит на порожение цели в среднем 1,3 пули. Одноко не все так просто, как кажется Снайлерские винтовки, при всей своей "крутости", занимают довольно узкую нишу в тактическом использовании Научиться нормально стрелять из них может далеко не каждый, да и подходит снайлерка лишь для средних и дольних дистанций боя Она полезна там, где есть довольно общирные открытые пространства В ближнем бою проигрывает даже пистолету. Этим обуславливается применение снайлерской винтовки только в составе команды

Пулеметы

В подавляющем большинстве игр описываемых здесь поджанров присутствует только один класс пулеметов — ручные. Помнится, в Half-Life встречался и станковый, но исключения из провил мы рассматривать не будем. Ручные — так ручные, ладио что не дикие

Спору нет, фраг, обмотанный пулеметными лентами в стиле "революционный матрос" и держащий в руках десятикилограммовую "дуру", выглядит внушительно. Но только до тех пор, пока пулемет используется по назначению. Когда товарищ лезет куда-нибудь в катакомбы канализации, где не развернуться совсем, то ему вместе с пулеметам приходится ой кок туго. И для него быстро наступает окончательный и бесповоротным кирдык.





Пулемет — оружие поддержки, что бы ни говорили фраги. Это не индивидуальное оружие! Поэтому используют его, как правило, в составе команды при четком согласовании с соратниками. Бегут в атаку наши — прикрывайте своих непрерывным автоматическим огнем (кстати, как и в реальной жизни, он здорова действует на психику врага). Бегут в атаку враги — старойтесь их прижать к земле и остановить отаку. Сначала автоматчики под прикрытием пулемето продвигаются вперед, затем пулеметчик под прикрытием автоматов занимоет спедующую позицию. Действуйте в комплексе

Гранатометы и гранаты

И пулеметчикам, и автоматчиком желательно работать вместе с гранатометчиками. Провильно применять гранатометы ухитряются почти все — палят либо по групповым мишеням, пибо ло засевшим в хорошем укрытии врагам. Если гранатометов в игре не присутствует, можно воспользоваться ручными гранатоми. Осколочные гранаты являются очень вожным элементом в индивидуальной экипировке любого бойца. Применяются точно так же, как и гранатомет: либо по групповой цели, либо зокидываются в укрытие, которое чрезвычайно трудно достать другим способом, кроме подрыва.

В чем сила, брат?

Нодеюсь, вы уже сделали для себя нужный вывод оружив надо выбирать, исходя из особенностей ландшафта и стоящих перед вами задоч Ожидается штурм здания? Берите пистолет-пулемет или автомат Надо пробежаться пару километров по полю и снять охраняемого товорища издали? Лучший выбор — снайперская винтовка Если будете действовать в группе, то распределите между собой роли Пока снайпер с пулеметиком контролируют передвижения противника, автоматчики подтягиваются и расстреливают врага в упор Минимально возможная команда — три человека. У российских пограничников, действующих на границе с Афганистаном, обычно выходят на охоту следующей группой овтоматчик, пулеметчик, снайпер При штурме здания команду можно чуть-чуть уменьщить — там обычно действуют двойкоми

Мы пловно подошли к следующему пункту розговора — к командной тактике

Командная безопасность

Я не знаю, как должно быть, но вы делаете неправильно!

Как избежать крайне печального события в игре — собственной смерти (или смерти ваших подчиненных — если вы играете в Tactic squad combat)? Ключевым моментом является тактика команды, в которой вы играете или которой руководите. Приведем разбор самога распространенного в играх, а также наиболее сложного варианта боя — в условиях плотной городской застройки

В таких играх, как Counter-Strike или Ghost Recon, бой ведется либо в условиях помещения, либо на территории населенного пункта, "богатого" постройкоми В таких случаях принято говорить о бое на близкой дистанции. Для командной игры данная ситуация самая спожноя Это хорошо знают те, кто хотя бы раз играл в Operation Flashpoint Пока вы в поле, все идет более-менее гладко. Ваш отряд, если он достаточно велик по численности, может с легкостью подавлять огневые точки и боевые единицы противника Обзор достаточно велик, и вести огань можно на дольнюю дистанцию. При отсутствии насаждений практически всегда ясно, откуда можно ждать огневой атаки. Но ситуация меняется, стаит





отряду войти в город или свло. Со всех сторон нависоют стены домов, и уже неизвестно, откуда ждоть нападения. В такой ситуации численность группы уже не дает столь выраженное преимущество в бое Если же сражение первходит в здание, то основным фактором, определяющим исход боя, становится не количество членов команды, а личное умение каждого бойца Данное утверждение верно как для реальных условий боя (на местности), так и для игр

Тактика атакующих

Основной задачей игроков, в случае командной игры, стоновится предупреждение неожиданной атаки противника В процессе боя на близкой дистонции это достигоется использованием, скажем, дымовых и ослепляющих шашех. Один из членов команды, прикрывшись стеной, распахивает дверь, кидает в проем заронее активировонную шашку, в этот момент два других бойца врываются в комнату Если гранота боевая, снаряженная бризантным зарядом, то врываться в комнату сразу после броска не следует Выжидаете две-три секунды и только потом производите окончательную зачистку помещения О тактике движения в помещении читайте чуть ниже

Несколько слов хотепось бы сказать а методах попадания внутрь здания и входа отряда на территорию населенного пункта, занятого врагом Основной задачей диверсионного отряда в данном случае является незаметность. Защищающиеся всегда находятся в более выгодном положении по отношению к атакующим, если знают точнов местоположение наступающего врага Если обороняющимся точно известны точка вошего входа и ваша численность, то шансы на победу у вас стремятся к нулю. Поэтаму следует придерживаться определенных провил Если количество игроков позволяет, то врываться в здание {и уж тем более в село/город в случае ОГР} следует с нескольких точек.

Если в здании ость входы с крыши и доступы к ним, то этим нужно воспользоваться при штурме. При этом важно скоординировать действия групп Оптимальный вариант — наличие системы голосовой связи между игроками. Но поскольку таковая есть далеко не у всех, то придется все заранее обговорить, тем более что карта, на которой происходит игра, обычно заранее известно и хорошо изучена. Вожно не допустить атаки двумя или более штурмующими группами одной и той же локации внутри здания. Это всегда приводит к сумятице, дезориентоции или -самов худшее — к началу боя с соратниками по команде. Поэтому заранее обговорите, какоя группа какую часть здания берет на себя И четко следуйте схеме. Невожно, в кокой атакующей группе лично вы Надо четко знать, что если вход произошел, например, с крыши, то зачистка ведется по коридору налево, а не направо. Подобное распределение обязанностей между группами позволяет заметно повысить эффективность игры даже при незначительном уровне мастерства отдельных членов команды. Немаловажным моментом является и тактика поведения отдельных бойцов в составе групп, но об этом мы поговорим чуть позже, когда речь пойдет о методах движения в условиях коридоров

Святая троица

Бойцы реальных спецподразделений обычно выделяют три основных характеристики боя на близкой дистанции. Эти характеристики с незначительными измечениями остаются верными и применительно к играм Основным залогом успеха при бое в помещении являются скорость атаки, неожиданность наподения для врага и жесткость действий. По различию соотношений этих трех характеристик принято выделять два вида штурма крупных построек

Быстрый штурм подразумевает высокую скорость действия атакующих групп Зачистка каждой отдельной комнаты происходит, что называется, с лету Распахиваются двери (если это необходимо, кок в случае с Counter-Strike), в проем кидается граната, после чего в помещение врываются бойцы и добивают боеспособные единицы противника Быстрый штурм имеет ряд недостатков Во-первых, этот метад приводит к быстрой потере членов команды, и как следствие, малоприменим при недостатке народа на стороне атакующих Во-вторых, быстрый штурм требует от играющих наличия навыков ближнего боя. Если боец в FPS не может попасть в дыму "на звук" или молниеносно среагировать на появившуюся в дверном проеме цель, то прибегать к быстрому методу зачистки не следует К тому же, подобный метод атаки не позволяет полностью контролировать распределение врага в здании, и как следствие, некоторое количество противников может окозаться в тылу отакующей группы

Планомерный штурм лишен годобных недостотков. Зочистко проводится медленно, с "выдавливанием" противника в места, гдв эффективно обороняться сложно или невозможно Идеольный вариант — вытеснить врага во двор, в который выходит большое количество окон из зачищенного здания. В этом случае с противником будет довольно легко расправиться, особенно если в отакующей группе есть несколько снайперов

Тактика защищающихся

Мы поговорили про тактику нападения и знаем, как успешно штурмовать зданив Теперь давайте рассмотрим несколько базовых тактических положений, позволяющих грамотно защищать строение или небольшой участок территории.

Первый и основной момент токтики защиты — предупреждение вторжения Пока атакующие не проникли в здание, с ними на порядок проще справиться Когдо врог на подступах, он волей-невалей какое-то время будет открыт для перекрестного огня из окон строения Если рече идет о защите населенного пункта, то снайперы, расставленные в верхних этожох "периферических" построек, могут с успехом контролировать значительную территорию, примыкоющую к посепению. В случае ОFP, нопример, зачастую достаточно четырех снайперов, чтобы временно остановить атаку противника без использования техники Распределяя бойцов команды на защиту здания, следует иметь в виду возможные открытые участки, через которыв придется пройти атакующим на пути ко входам в здание И эти-то участки и следует перекрыть из окон и с крыши Дополнительный снайпер на крыше выполняет и еще одну задачу Помимо того, что он контролирует улицу, он еще и не допускает проникновения в здание через чердаки и воздушные шохты

Второя точка удержания врага — входы в здание Порой и одного хорошо вооруженного бойца может быть дастаточно, чтобы контролировать один вход в зданив, удерживая группу из двух-трех атакующих Это к вопросу о преимуществе защищающейся команды Если после входа имеется достаточно длинный прямой коридор, то удерживать дверь нужно, расположившись как можно дольше от нее. Это, с одной стороны, усложнит стрельбу врагам, так как вы будете скрыты в тени. С другой — вы не попадете пад действие использованных гранат, будь то дымовые или бризантные шашки. Важно, чтобы между вами и максимальной дистанцией действия дыма оставался достаточный "зазор". Лучшее оружие для защиты коридора — штурмовая винтовка (желотельно с "оптикой" и большим магазином). Это позволит в случае использования врагом ды-







мовой завесы вести "слепой" огонь на поражение

И, наконец, третий способ преткновения ваших оппонентов на пути к победе и выкуриванию вас из здония --- отдельные помещения-комнаты Под натиском атакующего врага не стоит спешить разбегаться по комнатам, можно поубавить число атакующих выстрелами из-за угла или неожидонными заходами в тыл, если токовая возможность имеется Но когда весь резерв исчертан, а число вашей команды — минимально, не остается ничего другого, кроме как отступить в помещания (особенно если в них находится цель атакующих). Тут вожно не допустить ошибки, которую делают многие новички. Не надо толлиться в одной комнате всей командой. Это вносит сумятицу, не позволяет точно прицелиться, а в момент начала атаки — приводит к дискоординации действий команды. Для тога чтобы надежно "держать дверь", достаточно двух стволов. Это минимальное и олтимальное число защищающихся на один дверной проем. Остальных саратников по аружию лучше отправить на другие задания Если возможности выйти из комнаты нет, то всех "лишних" лучше расставить так, чтобы в случае использования противником гранат они, с одной стороны, не попали под их действие, а с другой, могли быстро прийти на смену убитым членам команды, удерживовшим дверь

Пулей — в грудь!

Техника стрельбы зависит от того, в какую именно игру вы на данный момент играете В играх жанра Tadic squad combai, в общем-та, все равно, стреляет ваш солдат на пять метров или на километр — полада-



ние не будет зависеть от ваших навыков стрельбы. Совсем другая картина в играх жанро FPS-combat simulation. Здесь вам приходится рассчитывать в основном на ваши личные навыки, соответственно, включаются почти все рефлексы, которые действуют в реальном боевом контакте.

Важно помнить, что стрельба при бое на ближней дистанцик отличается от стрельбы на средней и дальней дистанции. Основное отличие — необходимость максимально сократить время между визуальным контактом с целью и выстрелом. На практике (при ведении реальных боевых действий) это достигается путем соответствующей боевой стойки. Руки вытянуты вперед и плотно сжимают пистолет (если используется пистолет-автомат, то он плотно фиксирован прикладом к плечу, глаз — "на прицеле"), все повороты осуществляются всем корлусом. Вы — монолитная конструкция. Услышали шум — повернулись всем телом — увидели врага — выстрелили. Это позволяет исключить из цикла лишнюю деталь — поворот головы. В идеальных условиях боец после нажатия на курок полодает в ту точку, в которую смотрел в момент выстрела

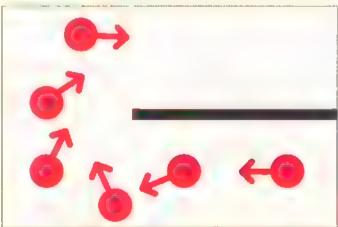
В играх все немного проще. "Монолитная конструкция" за нас уже создана услужливыми разработчиками. Игр, в которых можно поворачивоть голову отдельно от туловища и оружия, — ачень мало, и ни одна из них не популярна. Так что заботиться о синхронности поворота не нужно. Зато придется уделить должное внимание технике стрельбы. Наиболее эффективным считается метод стрельбы, получивший название "молот". Два выстрела при первом визуальном контакте с целью (почти не целясь), и дальше адин контрольный выстрел в голову. Первые два выстрела (в случае игры) дезориентируют противника, последний — добивает. Чаще всего вместо "молота" получается использовать простую "двойку", когдо противник поражается первыми двумя выстрелами. Если в качестве аружия используется пистолет-пулемет или штурмовая винтовка, то в "двайке" вместо двух раздельных выстрелов будет две очень короткие очереди. Это позволяет экономить патроны и вести эффективное поражение противника на близкой дистонции.

Очень важным моментом при бое в здании является контроль за расходом магазинов к используемому оружию "Рожок" надо достреливать только да половины, и после этога — если обстоятельство позволяют сразу перезаряжать. Иначе вы рискуете в смертельно опасный момент оказаться с минимумом потронов

Плечом к плечу

В завершение нашего сегодняшнего разговора о тактике в action-играх мы поговорим о технике передвижения отдельного бойца команды в помещении Рассмотрены только те виды "реального" перемещения бойцов отрядов специального назначения, которые могут быть эффективно использованы в тактических FPS

Обход угла

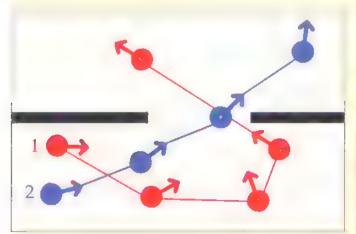


Перед вами угол коридора, который нужно обогнуть и при этом свести риск гибели к минимуму За поворотом может быть враг! Двигаемся по максимальному радиусу поворота (см. схему), постоянно поворачивоясь оружием к центру окружности, по дуге которой происходит движение. Это, с одной стороны, обеспечивает максимальный угол обзора и позволяет достичь визуального контакта одновременно с противником или раньше него С другой — двигаясь так, вы увеличиваете дистанцию до цели, что в условиях ближнего боя немаловажно (меньше эффект неожиданности, а угол попадания уменьшается незначительно).



Вход в помещение "с лету"

По схеме, в принципе, должно быть все понятно, но если вдруг нет, то поясню Команда из двух человек движется по коридору. По левую руку дверь. Ведущий минует пролет, двигаясь так же, как и в случае обхода угла (то есть по радиусу), тем самым исключается атака из комнаты "по ходу движения" (для абзора недоступен только самый дальний угол) и "протяв хода". Дальше ведомый и ведущий быстро врываются в комнату (ведомый сразу за ведущим) и "ставят под контроль" те участки помещения, которые были недоступны для обзора до этого. Если ата ко происходит не с лету, то перед тем, как врываться в помещение, ве домый зобрасывает туда гранату. Дальше тактика ничем не отличается от описанной.

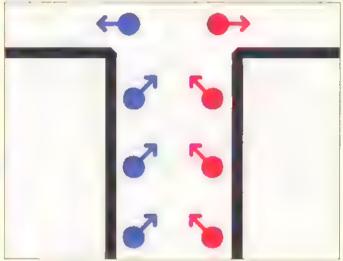


В случае если в группе атакующих четыре человека и более и при зачистке связанных помещений можно использовать так называемый штурм "катком". Суть его заключается в том, что сначала в комнату врывается двойка, как описано выше, в этот момент двое напарников контролируют дверь из зачищоемого помещения через дверной проем, в который осуществляется штурм. Дальше те, кто входил, остаются на месте и берут под контроль дверь в следующую комнату. Второя двойка осуществляет штурм второй комнаты по принципу "с лету". Преимущество данного метода — исключается возможность атаки противника из смежного с зачищаемым помещения.

Ближайшее будущее

В одном из ближайших номеров "Мании" мы планируем разместить материал "Искусство убивать: Штурмовые винтовки и пистолетыпулеметы", написанный по аналогии со статьей "Искусство убивать: Пистолеты", опубликованной в третьем номере журнала за этат год.

"Витязи на распутьо"



У многих новичков вызывает затруднение тактика движения при подходе двух членов команды к Т-образному разветвлению коридора. Однака, если немного подумать и прикинуть, при каких "телодвижениях" зона обстрела будет максимольной, а вероятность собственного поражения минимольной, то все встанет на свои места. Подходя к Т-витку, каж дый из двойки, двигоясь плечом к плечу с товорищем, пытается контролировать противоположное "крыло" коридора (так как угол обзора в эту сторону больше), а подойдя к самому углу, оба синхронно разворачноются в свою сторону с одновременным "выступанием" из-за угла. Потери при подобном поведении — минимольны

M. M. M

Краткий ликбез по тактике в игрох жанра тактических FPS и Tacic squad combat закончен. Надеемся, что он не прошел для вас даром и ваша командная игра станет значительно более эффективной, чем была до этого. Гловное — это больше тренироваться. Чтобы все описанное выше не застыло в ваших серых — кто бы спарил — извилинах на стадии теарии, а стремительно низверглось в спинной мозг и дольше по нервным стволам в мышцы и сухожилия — в практику применения на поле боя. Как сказал один боец. [Vit] Lenin, — "Учиться, учиться и еще роз учиться", читать "Игроманию" и побольше играть. На этой мажорной ноте разрешите отклоняться. ■

Пишито письма

Все отзывы о материале будут с распростертыми объятиями приняты по адресу makarenkOFF@igromania.ru. Пишите Предлагайте свои темы для статей Если вы переполнены ценными знаниями по оружию в компьютерных играх и при этом чувствуете в себе силы лично поучаствовать в написании материала, то мы с удовольствием обсудим с вами вопрос о сотрудничестве. Своевременная оплато и народноя известность — гарантировоны









Banda Allabaratak banda banda banda







<u>២៩៨០ ដើម្រី ប៉ុន្តាស្រែង</u>ដើម្បី ១០០ ក្រឹង១៧៨៤







Редистирия области и в редельные этрескты







Fambly Toolaraement - Benedict -









"Игромания" встречается с бесстрашными шведами!

Западные издатели и разработчики пока не слишком увлекцются поездками в Россию. Они все больше предпочитают Лос-Анджелес и Лондон, где проходят престижные выставки ВЗ и ЕСТБ. Или, в крайнем случае, катаются в Канн на Milia. А в наших диких краях им делать особо нечего — у нас, сами понимаете, медведи в ушанках по улицам бродят и грызут почем зря невинных прохожих. Цель, как говорится, в донном случае не опровдывает средства. Игр вроде WarCraft III у нас поха не делают, а лезть прямо в пость к медведю из-за национальных кошмаров вроде "Сварога" никому не охота. Поэтому пойти, скажем, на "Комтек" и взять вот так запросто интервью у Джона Кармока не получится еще лет двадцать.

Но знаете, что я вам скажу? Скажу — и черт с ним, с Кармаком! Пусть сидит там у себя в Техасе и трескает дальше свою кока-колу. Потому что находятся мужественные люди, которым медведи нипочем. Они приезжают к нам в страну искать разработчицкие таланты и заключать договора с нашими издателями. Хотя такие случаи и редки, упускать их нельзя ни в коем разе. Мы и не упустили. Получив любезное приглашение Сергея Климова (Snowball Interactive) побеседовать с представителями скандинавского монстра индустрии PAN Vision, мы немедленно им воспользовались. Беседа была весьма приятной, тем более что представителями монстра оказались две дамы очень приятной наружности — Сара Хейдии и Карина Бьоркии. Сара — продюсер экспортного отдела РАМ **Vision, а Карина** — менеджер по продажам того же отдела. Они рассказали много интересного о самой компании и а ее текущих проектах, среди которых — The Hitchhiker's Guide to the Galaxy, квест по мотивам одноименной книги **Дугласа Адамса**, и некий **Project B.** (исзвание условное, настоящее держится в тайне) — произведение студии Grin, той самой, что выпустила Ballistics, игру сумасшедших скоростей и бешеной динамики.

Впрочем, не будем забегать вперед.

Взгляд изнутри

Для начало — немного официальной информации, почерпнутой из интервью и моего личного досье. Шведская компания PAN Vision образовопась в прошлом году в результоте слияния фирм PAN IQ и Vision Park До этого Vision Park была крупнейшим дистрибьютором на территории Скандинавии, а PAN IQ родилась в 2000 году после объединения компоний PAN Interactive (издатель-разработчик) и IQ Media (дистрибьютор) Таким образом, PAN Vision --- это три в одном. Три сильнейших скондиновских излателя, собравлихся вместе и решивших, что один в поле не викинг

Собственно PAN Interactive известна еще с 1996 года как издатель, работоющий не только на

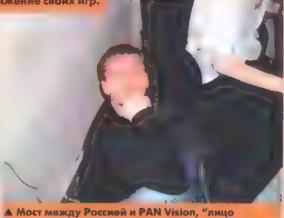
скандинавском, но и на общеевропейском рынкох PAN Interactive — давний бизнеспартнер "Сноуболла" Благодоря действиям этого ольянса на нашем рынке появились такие локализации, как "Звездные пилигримы", "Огнем и мечом", "Морские Титаны" и чертовски обаятельная игрушка Rock Manager. способная подарить счастливым игрокам несколько киловату здорового смеха

С 1999 года PAN Vision выступила как разроботчик игр, а в настоящее время под ее патронажем работают несколько шведских студий — к примеру, innerloop, сделавшая Project I G.I. По большому секрету могу также сообщить, что другоя из этих студий, Monsterland, в настоящее время зонимоется тем, что припи-

▲ Сара — слева. Карина, соответственно, справа. С такими представителями PAN Vision может не волноваться за успешное продвижение своих игр.

сывает к названию "Rock Manager" циферку "дво" Однако о второй части этой музыкальной вакканалии девушки из PAN Vision ничего конкретного не сообщили, за исключением того, что пора ребята из Monsterland сами не прочь побренчать на гитарах в свободное от программирования время. Зато Сергей Климов подтвердил октивно циркулирововшие слухи о том, что "Сноуболл" не собирается ограничиваться бонольным переводом Rock Manager на русский язык

Переводить такую игру, что называется, в лоб — значит убить половину ев прелестей. Сноуболловцы -- люди мирные и убивать никого не хотят Поэтому свйчас собирают команду актеров и музыкантов, которые смогли бы придать игре, как говорится, незобывремый нагиональный колорит. Сергей уже разговаривал с ребятами из отечественных рок-метоллических комана. Они не столь известны, кок, скожем, локомотив российского тяжеляка — "Ария", но зото не прочь слегка подурачиться, при общаясь к таинству так называемой "одоптации" Rock Manager под российского геймера



▲ Мост между Россией и PAN Vision, "лицо отечественного 'Сноуболла'", — Сергей Климов.

Игры в ассортименте

Но вернемся к наполеоновским планам шведов. В донное время PAN Vision ведет порядка семи проектов, рассчитанных на игроков разного уровня продвинутости. Три из них поельозначены пля летей, ляд --- для гемейного просмотра Мы их упомянем, чтобы вы не спотыкались на незнакомых названиях, встретив их, к примеру, в новостях. "Детские" проекты называются Foo, Grumpa и Saga и предстовляют собой незамысловатые аркады Polis 3 — нечто среднее между квестом и менеджером. В этой игре вы являетесь полицейским, расследующим серию взаимосвязанных преступлений. Ищейкой бегая по городу, разгаваривая с коллегами по работе и свидетепями, выстраивая логические цепочки, надо за отведенное время поймать серийного убийцу и сделоть его серийным зоключенным Разработчики Polis 3 октивно используют опыт культового скандинавского режиссера, снявшего криминальный телесериал

Globetrotter 2, как и первая часть игры, — своего родо симулятор туриста, который путешествует по всему миру и во время своих вояжей зарабатывает деньги на дальнейшие путешествия. До-да — бывают токие туристы, у которых где-нибудь в Калькутте неажиданно кончаются деньги, и им не то что в Мадрид лететь — домай вернуться не на что Поэтому приходится искать роботу прямо там, на местах. То фотографии достопримечательностей делать, то на вопросы отвечать (вот такоя странноя работа, до). Словом, игра не для тех, кто любит быстро шевелить мышью, — здесь больше требуются мозги и желание узнать что-то новое об окружающем мире

Наибольший интерес как для меня, так и для вас, уважаемые читатели (уж поверьте), представляют дво проекта, о которых я упомянул во вступлении. Правда, известия о первом из них не очень-то оптимистические — но не рассказать о них нельзя

Привал для автостопщика

Иток, The Hitchhiker's Guide to the Galaxy Еще год назад на коробке с этой игрой написали бы "Игра от Дугласа Адамса!" Теперь, если она когда-нибудь появится на свет, напишут "Светлой памяти Дугласа Адамса посвящается. ". Классик фантастики Дуглас Адамс умер 11 мая 2001 годо в Калифарнии от сердечного приступа. Игра по культовой книге "Путеводитель автостопщика по Галактике" создаволась под его непосредственным руководством, и когдо мир потерял Адамса — проект потерял руководителя. В нескольких американских студиях, зонимавшихся игрой, начолись разброд и шатания У кождой из них были свои представления о том, каким долж-

но быть компьютерное воплощение книги. При этом кождый кусочек проекта в отдельности заслуживол внимания, на собранные вместе, они превращались в хоос Поэтому проект временно заморожен - до тех пор, пока РАМ Vision не найдут толкового руководителя, который смог бы завершить последнее произведение Адамса. Что же касается самой игры... известно лишь, что это одвенчуро с элементоми экшено в трехмерном окружении, похожоя, скажем, на позапрошлогоднюю іп Cold Blood Скрины из нее есть только в секретных лобороториях PAN Vision, объявления о разра-

ботке можно найти в Интернете Но дальнейшая судьба проекто пока неизвестно Остается лишь надеяться, что игра The Hitchhiker's Guide to the Galaxy не уйдет в неведомые доли вслед за Дугласом Адамсом

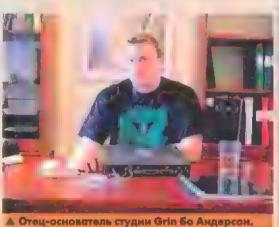


Зато работа нод "Проектом В." кипит денно и нощно Однако шведская студия Grin даже и не думала выпускать хоть какое-то подобие анонса Разработчики собирались впервые показать игру на грядущей ЕЗ (на момент выхода журнала, видимо, уже показали) Оттуда же должны поступить первые скриншоты Но мы решили не дожидаться ЕЗ и с помощью Сергея Климова организовали небольшое онлайновое интервью с разработчиками Project В

Оказывается, основатель и исполнительный директор Grin — Бо Андерсон — задумал Ргојесt В вще четыре года назад вместе со своим братом Ульфом. Братья очень любили настольную игру Battle Cars и были отъявленными поклонниками знаменитой серии фильмов Mad Max — особенна части под названивм Road Warrior (см. нашу врезку). Но в настольной игре недоставало динамики, Братьям котелось грохота пушвк, рева моторов и

сумасшедшего драйва бо и Ульф тщательно оттачивали и шлифовали идею, и сейчас, через год после начала разработки Project B, они очень довольны тем, что у них получается

А получается у них безбашенная приключенческая аркада, сюжет которой повествует о банде порней но тачкох, разъезжающих по постъядерному миру и поподающих во всякие



Мир Сумасшедшего Макса

Вселенная Mad Мах очень похожа на вселенную Fallout. В отдаленном будущем США и СССР скрестили атомные колья. В развязавшейся войне на уничтожение так или иначе пострадал весь мир. Америка превратилась в постопокалиптическую пустыню, где редкие островки цивилизации борются во выживание среди сотен свирелствующих банд. Автомобили стали практически единственным средством передвижения, а бензии заменил валюту. Главный герой Макс бывший полицейский, ныне вольный стрелок, кочующий по стране в поисках смыла жизни и, конечно же, бензина. Его не интересуют чужие проблемы, он не знает жалости, а душа его опустела с той самой минуты, как у него на глазах погибли его жено и ребенок.



максимум внимания "Боевые авто, грузовики и все другие мошины, которые только есть в игре, ведут себя строго в соответствии с нашей физи-

чаской систамой, в рамках которой подвески, бамперы и колеса взаимо действуют с окружением и друг с

другом", - поясняет бо.

Мародерствуя на территории того, что когда-то было Америкой, ребята из Wolfpack будут находить новые виды оружия — их можно будет тут же установливать на машины Продвигаясь по сюжету, игрок получит более крутые автомобили с мощными движками и навороченными подвесками Бо не раскололся, как выглядят эти чудеса техники, но но встрече с девушками из PAN Vision

мне удолось взглянуть на распечатки скриндотов. Насколько я понял, модели машин делаются скорее в стиле Insane, чем в стиле

в каньон Это настоящее жесткое вождение по поняшафтам любого типо! Не забывайте, что после войны хороших, заасфальтированных трасс остолось совсем немного"

IN THE RESERVE THE THE THE THE THE THE

Программноя основа Project В — фирменный движок GRIN 3D, на котором была сделено и Ballistics Движок способен рисовать очень красивые модели — это я и сам видел, когда в Ballistics играл Эффекты, опять же, весьма симпатичные Что же касается проработки открытых простронств, то тут сказать что-то определенное сложно -- в Ballistics их не было Одноко мистер Андерсон утверждает, что движок был глобально доработан и теперь умеет отображать бесконечные пондшафты "Я не имею права разглошать технические подробности, но могу сказать — вы увидите кое-что, чего еще не было в играх с открытыми пространствами Феннек и его бондо будут путешествовоть через ограмные пустыни, заснеженные поля, оозисы, коньоны и моленькие города, розру-

шенные ветром и войной

Project 8 чем-то напоминает Fallout — тот же посталокалиптический мир, те же свободные лутешествия по картом Я естественным образом заподозрил наличие в игре элементов RPG характеристик, скиллов и прочего Однако Бо обрубил эти подозрения на корню. "Это не RPG, это, скорее, Action/Adventure. Здесь прогрессируют не персонажи, а сам игрок — обучаясь управляться с машиной и всякого рода снаряжением" Впрочем, и без ролевой составляющей проект смотрится более чем достойно Чрезвычойно интересные идеи, встречовшиеся по отдель-

ности в разных играх, но вще ни разу не объединявшиеся вместе, плюс мощный движок, плюс энтузиазм молодой комонды — все это заставляет верить в успех Project В Осталось



переделки со стрельбой и варывами Главный герой игры - Феннек, гловарь клана Wolfpack; за него мы и будем играть. У нас

▲ Главный дизайнер Grin Уль Андерсон рису-

ет на планшете персональное приветствие читателям "Игромания".

под началом находится несколько отчаянных смельчаков, каждый со своим корактером и биографией Управлять ими нопрямую нельзя - можно только отдавать прикозы и указывать общую линию поведения

"Игро врощоется вокруг ключевых персонажей — Феннека и его дружков", - говорит Бо Андерсон. — "Феннек возглавляет клон дорожных пиратов Конечно, игрок будет взаимодействовать не толька с членами клана но и с другими персонажами. Банда Феннека свирелствует на этих землях, борясь с другими клономи за пищу, топливо и вы живание В этом мире нет других ценностей

Геймплей Project В бозируется прежде всего но мощной и достоверной игровой физике — именно ее проработке в Grin уделяют

Если о графике пока мало что известно, то за звук можно быть спокойным — Саймон не расстается с гитарой круглые сутки.

Interstate 77, то бишь напоминают больше ботти и джилы, нежели классические автомобили образца 70-х. Большие колеса с грубым протектором, модиные рессоры, небольшой

приллюснутый кузов, ощетинившийся пушками Хотя вполне допускаю, что в игре будут и машины-монстры розмером с "Белоз"

Кстоти, не стоит думать, что роз речь зашла о достоверной физической модели, то управление автомобилями будет реализовоно в стиле занудного IndyCar "Игра напоминает автосим в том, что касается физики, и автоаркаду в плане управления. Ее нетрудно освоить, но, тем не менее, она чрезвычайно глубока в том, что касается управления Для нас это чрезвычайна важно. Управление — это главнов", — разрешил Бо мои

сомнения "Как толька игрок поймет, как работает управление, его техника вождения изменится — он станет использовать больше кнопок и управляющих "фич". К примеру, в игре вы сможете увидеть, как машины прыгают на крутых склонах, вращая пушками во все стороны и поражая преследователеи, а затем резко разворачиваются и прыгают прямо



Ребята явно не скучают за разработкой игр.

лишь дождаться первых вменяемых скриншотов -- судить о качестве графики по распечотком все же слегка затруднительно. Когда после ЕЗ над игрой приподнимется зовеса тайны, и мы сможем, наконец, пощупать за вымя полнокровную демо версию — тогда и придет пора выносить более уверенные

EBPOIIA



Чтоб разъединить их всех, чтоб лишить их поли-

www.inowbullini/en2]







PAR IN TIPODANCE



IMPORATE



NW5 неверо очевидное И

Что значит для вас магическое сочетание двух букв - NT? Если ничего или лишь смутное воспоминание, что ваша операционка "вроде бы на этом ядре", то данная статья приоткроет завесу тайны, Под Windows NT подразумевается все семейство операционных систем на базе ядра NT. Сиречь: Windows NT 4.0 (SP6), Windows 2000, Windows XP. Первая безнадежно устарела и достойна помещения в музей, Win2k живет, но на смену ей постепенно приходит WinXP. Многие моменты являются общими для всех трех систем, но акцент данного материала будет делаться на WinXP, как на новейшего представителя благородного семейства NT.

К инсталляции готов!

Чтобы начать успешную работу с системой, не помещает эту систему установить. Процесс установки не содержит глобольных нюансов (набрать winnt в командной строке, надеюсь, смогут все), но... Удобно устанавливать систему в автоматическом режиме на надредливое пидензионное соглашение мещает пойти расслабиться. В секцию [unattended] файла автоматической установки нужно ввести строку OemSkipEula = yes — и можно идти пить кофе Тем самым вы ничего не нарушаете -- первый раз лицензия была принята — и избавляете себя от необходимости постоянно следить за происходящим на мониторе

При установке ХР можно выбрать версию HAL (Hardware Abstraction Layer). Это бывает необходимым в том случае, когда у вас есть специольный НАL от производителя компьютера (если вы являетесь счастливым обладателем brandname-машины), либо при некорректном

Подчас бывает необходимо запретить выключоть компьютер. Приведенный ниже параметр реестра позволит запретить пользователям выключать компьютво с помощью команды "Выключить компьютер"

Для этого в ветви HKEY CUR-RENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer создайте dword-параметр NoClose со значением 1.





определении установленного оборудования Для этого при появлении сообщения "Setup is inspecting your computer's hardware configuration" нажмите и удерживайте клавишу F5 На экране появится список версий библиотек HAL Выберите версию, соответствующую вошей системе

Есть возможность подключить/отключить ACPI HAL на этоле установки системы при помощи изменения файла txtsetup.alf Порядок действий следующий

- По завершении текстового этала установки Windows, но до появления графического интерфейса зогрузите систему при помощи загрузочного диска,
- Снимите с фойла txtsetup.sif отрибуты readonly, hidden и system. C:\> attrib c:\txtsetup.sif -г -s -h
- Откройте файл txtsetup sif в текстовом редакторе и найдите в нем строку ACPIEnable=,
- Для установки ACPI HAL измените эту строку но ACPIEnable=1, для отключения ACPI HAt - Ha ACPlEnable=0,
- Сохроните изменения,
- Восстановите отрибуты фойло при помощи команды C:\> attrib c:\tdsatup.sif +r +s +h

Продолжайте установку Windows

Стремление к минимуму

Установку ХР выделяет отсутствие возможности выборочной инсталляции. Поэтому после завершения устоновки многие с удивлением отмечают, что размер палки Windows стремится к гигобойту. Но для обладотелей маленьких винчестеров существует выход

После инсталляции недо в Windows/Inf найти файл sysoc.inf В нем удалите слово hide (без учета регистра) по всему файлу После этой операции в Add/Remove Windows components появятся новые пункты. С некоторых пунктов голочка не снимается, поэтому не надо ломать

Объем установленной ОС уменьшился, но не настолько, как хотелось бы? Чтабы продолжить вивисекцию, устоновите и ностройте все оборудование, подключенное к компьютеру Во избежание инцидентов, настройте также языки системы. Если этого не сделать, то при обноружении нового устройство система будет просить дистрибутив. Итак, все установлено и настроено, теперь можна удалять директории: Windows\DriverCache\i386\ и Windows\system32\dllcache\. Что касается последнего, то это кэш зодищенных системных файлов, используемый для их автоматического восстановления в случае повреждения. Размер этой папки во умолчанию 400 Мб. Настроить его можно, изменяя параметр SFCQuota в реестре по адресу HKEY_LOCAL_MACH-INE\SOFTWARE\Microsoft\WindowsNT\Curre ntVersion\Winlogon

Размер кэша системных файлов изменяется с помощью комонды sfc sfc /cachesize=0 (можно ввести любое зночение). Теперь можно с чистой совестью удалить все файлы в указанной директории Если не задать /cachesize=0, то при следующей проверке зощищенных системных файлов система снова наполнит свай кэш до заданного объема

В указанной выше ветке реестра есть ключик StcDisable, отвечающий за работу SFC (System File Protection). Почему не SFP? Обратитесь в службу поддержки Microsoft Чтобы отключить этот новязчивый сервис. измените ключ но ####9d

Внимание! Если после отключения SFC вышеуказанным методом обнаруживают себя признаки d I-hell'о (подение производительности системы и сбои, вызвонные зоменой системных а!!библиотек на несовместимые версии от сторонних производителей), верните значение пораметра обратно на О

Проблеме dll-hell в Windows ХР было уделено пристольное внимения Во-первых, ни одной программе операционная система же пост просто так перезаписать какую-либо dll (Dynamic Link Library — динамическая библиотеко ссылок) в системной дирекгории Система SFC контролирует основные системные файлы и в случае замены какого-либо ия них меняет все обратно При инсталляции программы, котороя заменяет системные dll собственными, эти, зачостую криво переделанные, библиотеки все-токи будут зописываться на диск, на не вместо системных, а в специальную папку При запуске такой программы в случае вызова dli вызывается не системный файл, а сохраненный файл иммодтода йоте то оннеми

Если критически не хвотоет свободного места, то на больлинстве систем в такой ситуации. будет целесообразно также отключить знакомый по Windows Me System Restore Для этого System Properties\System Restore отметьте голочкой Turn off System Restore for all drives Этим вы сотрете всю информацию, которая записана System Restore и хранится в дапке System Volume Information Справедливости ради стоит отметить, что, по сравнению с олероционкой-предшастванницай, прогресс налицо

Файловая систома

Во время инстраляции предстоит сделоть еще один выбор Но этот раз предстоит выбрать файловую систему Варианты уже знакомая FAT32 и NTFS. О достоинствах второй системы сейчас и булет повелано.

NTFS ("родноя" файловая система NT-систем! существенно превосходит FAT32 по производительности (абсолютно игнорирует степень фрагментированности диско), нодежности и удобадминистрирования, но критична к объему оперативки. Так, если в системе меньше 128 Mb, то NTFS к употреблению не рекомендуется — тормозить будет безбожно

Немного истории NTFS начола использовоться вместе c Windows NT 3.1 s 1993 rogy Es прородителем является системо HPFS, разработанноя совместно IBM и Microsoft для OS/2 В чем же преимущества NTFS?

- Работа с большими дисками NTFS способна - теоретичес ки — работать с томами размером в 16,777,216 теробойт Впечатляет?
- Высокоя надежность. NTFS содержит две колии MFT (Moster File Table) В отличие от таблицы **FAT, MFT больше нопоминает** таблицу базы данных, как по структуре, так и по принципу работы Если оригинол МЕТ поврежден в случае аппаратной ошибки, то при следующей загрузке системо использует копию MFT и автоматически создает новый оригинол
- ❸Защищенность, NTFS является объектной файловой системой, т е рассматривает файлы как объекты Кождый объект обладает свойствами, такими как его имя, дата создания, дата последнего обновления, орхивный стотус и дескриптор безопасности Файловый объект

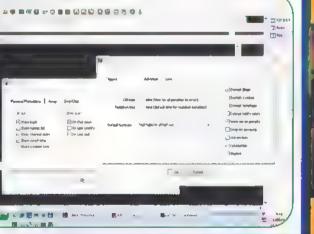




THE PERSON NAMED IN

IACK ORLANDO







Захватывающая детективная история Детально прорисованная двумерная графика с прекрасной анимацией

Свыше 200 сцен в четырех захватыва ющих эпизодах Болев 100 персонажей

Тысячи строк диалога, призванные помочь в раскрытии дела

Два уровня сложности, автоматически меняющиеся в процессе игры в зависимости от тех или иных действий иг-

Продуманный интерфейс игры, удоб-

ный скроллинг мышью
- Рисование сцен и персонажей велось
в течение долгих двух лет
- Великолепный звук и прекрасная

www.akella.com





также содержит набор методов, которые позволяют с ним работать, такие как open, close, read и write Пользователи, включая сетевых, для обращения к фойлу вызывают эти методы, а Security Reference Monitor определяет, имеет ли пользователь необходимые права для вызова какого-либо из этих методов, Кроме этага, в NTFS встроена система шифрования файлов, на с этим зверем следует оброщоться крайне осторожно

- О Компрессия фойлов NTFS позволяет сжимать отдельные каталоги и фойлы, тогдо как DriveSpace позволял сжимать только диски целиком. Это очень удобно для экономии пространства но диске, например, можно сжимать "на лету" большие графические файлы формата ВМР или текстовые файлы, причем пользователь этого не заметит
- Нет мучений с кодовыми страницами благодаря поддержке ISO Unicode Формат Unicode использует 16 bit для кодировки каждого символа, в отличие от ASCII, который использовал 8 или 7 bit. Следовательно, пользователь может называть файлы на любом языке — система это будет поддерживать, не требуя изменить кодовую страницу

MYPS v.5

В Win2к (также известной как NT 5 0) приходилось работать с файловой системой NTFS 4.0 В XP нашему вниманию предстает пятая версия NTFS, претерпевшая значительные изменения

Первое же бросающееся в глаза атличие — поддержка квот Квотирование — это ограничение максимального объема дискового пространства для пользователя, каторое он имеет право использовать. Установка квот находится на закладке Quota в Properties разде-

дый пользователь может использовать все доступное ему пространство жесткого диска в отмеренном объеме

Второв, достаточно вожное отличие NTFS5 от сторой версии — возможность поиска фойла по имени его владельца С помощью Access Control List можно легко проверить, какие файпы доступны пользователю, и установить право доступа к отдельным файлам или каталогам.

В NTFS5 добавлена такая функция, как точки монтировония или соединения (junction оо nt). Поклонники *NIX могут начать возмудаться и обвинять M crosoft в плогиоте, потому как ранее подобное использовалось только в Unix/Unix С помощью этой технологии можно присовдинить любой дисковый ресурс в любое место файловой системы. Например, можно присоединить жесткий диск D \ в любой из каталогов на диске С:\, скажем, в С.\Folder Теперь, зайдя в директорию C:\Fa der, можна будет видеть содержимое корневого каталога диска D:\ Все изменения, которые будут про изведены в этой директории, будут произведены на диске D:\ После этого можно в огне Computer management\Disk Management y6 рать букву, присвоенную этому диску (Change disk letter and path), и пользователь даже не будет знать, что на компьютере установлено два диска! Он будет работать с одним диском С.\, и директория C.\Folder ничем не будет отличаться от других. Смонтировать диск или раздел в директорию на NTFS разделе или диске можно из меню Change disk letter and path вы бором пункто Add\Mount in this Ntfs fo-der\Browse



Полностью реализовать свой потенциал NT-система может только на файловой систе-

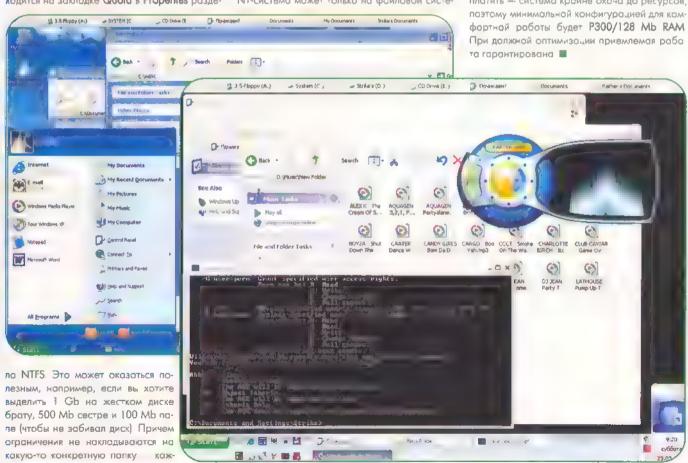
Система злоупотребляет спикером? Выход прост — отключить Для этого необязательно запускать страшный debug com

- B Properties системы (MyComputer) найдите закладку Hardware. Затем нажмите на кнопку Device Manager
- В меню View выберите пункт Show Hidden Devices
- Дважды щелкните мышью по пункту Non-Plug and Play Drivers в списке устройств
- Найдите устройство Веер и, открыв его свойства, установите Startup Type в значение Disabled



ме NTFS Если компьютер обладает достаточ ной производительностью (в первую очередь это касается оперативки), то к использованию рекомендуется NTFS FAT же постепению приобретает статус пережитка продилого

Windows XP является очень мощной систе мой и обладает большим количеством преимуществ, начиная от удобства работы и закончи вая надежностью. Но за все хорошее надо платить — система крайне охоча до ресурсов, поэтому минимальной конфигурацией для комфортной работы будет P300/128 Mb RAM При должной оптимизации приемлемая работа гарантирована ■





Longhorn Hactynaet

Официальные источники в Microsoft ранее сообщали, что за Windows XP последует Blackcomb Но компания изменила планы, анонсировав "преемницу" операционной системы Windows XP — под кодовым названием Longhom

Черная дыра в окне

Выпуск Blackcomb был намечен на вторую половину 2002 года. На прошлогодней конференции разработчиков в Орландо билл Гейтс сообщил, что Blackcomb подвергнется "самым кардинальным изменениям интерфейса пользователя". По предварительным данным, В аското станет первой версией Windows, полностью реализующей весь потенциал технологии. Net

Но не только интерфейс подвергнется кардинальным изменениям. Файловая система превратится в реляционную базу данных Подобные планы — прямое указание на политику интеграции клиентских и серверных продуктов Місгозоff Плюсы такого решения — значительное повышение надежности работы, но проблема кроется в сложности реализации и неизбежном увеличении системных требований Пока официальные системных требований не оглашаются, но, судя по типу файловой системы, олеративной памяти патребуется не менее 256 Мб. А дистрибутив Blackcomb на одном СО-диске уже не поместится

В кодовых названиях последних операционных систем (Whistier, Longhorn, Blackcomb) прослеживается определенная закономерность все они имеют самое непосредственное отношение к горнолыжным районам Британской Колумбии, расположенным вблизи от штоб-квартиры Microsoft. У основания горы Вислер (Whistler) находится заведение, которое называется Longhorn, обслуживающее лыжников в асксотть название еще одного высокогорного местечка в Британской Колумбии Страсть сотрудников Microsoft к гарнолыжному спорту налицо



Также в систему будет встроен стент, управляющий автоматическим распознаванием наиболее часто встречающихся фраз — операционная система сможет распознать предложение, фрозу или слово, которое набирает пользователь, и автоматически продолжить его. Такой подход был реализован в утилите AutoWord, не получившей широкого распространения из-за нестабильности работы и отсутствия рекламы

Горнисты на распутье

Містозоft, настично отка завшись от своей стратегии развития (выпуск новой операционнай системы каждые год-полтора), переносит релиз Blackcomb на более поздний срок, а на первый план выходит Longhorn. Имеются



основания полагать, что Windows Longhorn будет чем-то вроде Windows XP Second Edition Система будет основана на ядре NT версии 5 2 (напомню, что Windows XP основана на ядре 5.1). Некоторые из обещанных изменений интерфейса будут встроены уже в Windows Longhorn, как, например, панель задач (tosk dack). Она представляет собой аналог панели задач из Office XP. На чей разместится информация, которую желательно всегда иметь под рукой начиноя со сведений о биржевых котировках и заканчивая списком членов рабачей группы, находящихся в онлайне

Есть сведения, что уже в Longhorn будет встроен кад для работы с базами данных. То есть софтверный гигант активно готовит плацдарм для перехода на новую файловую систему. Таким образом, в СУБД подобной файловой системе отслеживаться будут не только файловые операции, на и остальные компо-

ненты системы, включая приложения и параметры настройки

Новые технологии

Місгозої собирается реализовать но качественно новом уровне возможности P2P технологии (реег-to-реег network ng), которая используется в файлообменных сетях и системах распределенных вычислений Простейший пример P2P — одноронговоя сеть. На замену привычным рабочим группам (workgroups), знакомым по предыдущим версиям Windows,

придут так называемые подгруппы (sub-warkgroups) подмножество для обычных рабочих групп, позволяющие более детально упровлять совместной работой пользователей Судя по всему, рабочие группы в стиле Р2Р будут под-

держиваться в новой версии NetMeeting

В Longhorn кардинальные изменения претерпит реестр системы, превратившись в обычную базу данных SQL. Следовательно, в небытие канет неудобный интерфейс и ограниченность средств работы.

Следует заметить, что в Місгозоїт уже было продемонстрировона тестовая версия Windows Longhorn наиболее доверенным партнерам компании По заявлениям очевидцев, внешние изменения затронули только панель задач, в остальном интерфейс напоминает Windows XP Подобные комментарии вызывают некоторые опасения, что Windows Longhorn будет всего лишь промежуточной версией с минимумом изменений Проявляется некая спекулятивноя политика: Windows98 — Windows98 SE, Windows XP Longhorn?

Ориентировочноя дата выхода Windows Longhorn — конец 2002, начало 2003 года ■



QUAKE III - ARENA

QUAKE III BALLY

www.quakerally.com



В своей жизни я видел немаго модов для Quake Большая часть из них вноси ла лишь незначительные изменения в иг ровой процесс Мод Quake 3 Rally — это совершенно новая игра, построенная на движке Q3 Это сумосшедшие гонки в которых нодоедливых оппонентов можно и нужно проста отстреливать, используя стандартное вооружение квеикера Никогда на прабовали стрвлять из рейлгона на скорости 150 км/чос?

Сначала выбираете себе авто по вкус √ из представленных восьми вориантов Затем раскрашиваете его в любимый цвет, определяете, как будет выглядеть водитель, настраиваете управление (квейкс ры, не играющие в гонки, получат массу чывых впечатлений, выбироя клавици под "газ" и "тормоз") и отпровляетесь на трос су В Quake 3 Rally включена подборка корт для разных режимов игры. А режимов у нас ни много ни моло - целых 8 штук Помимо обычных Racing и Deathmatch есть промежуточный вориант Racing Deathmatch, плюс камандные вариации тих трех режимов, Demoition Derby тонки в стиле "останется только один" — и даже СТР Правда, под СТР пока нет ни однои карты, но я думаю, в будущем авторы мода восполнят этот пробел

Влечатления от режимов типа Racina достаточно странные. Управлять при гопо он вомитьсое интем итгом ромной скорости автомоби лем непросто — шанс превратить его в кучу метаплолома чрезвычайна велик. Немнольчисленные разбросанные по дороге оптечки ситуацию не спасают Боты в этих режимох не поддерживоются — при **Д**ЛОСЬ ОТЫСКОТЬ ДЛЯ ИГОЫ ЖИ вых противников. Первые несколько попыток погоняться представляли собой душераздироющее эрелище — редко у

кого получалась нормально вписаться котя бы в один поворот После упорных тренировок дело пошло на лад, но осо бых восторгов Racing не вызвал. Не квеикерское это дело — на машинках едилть

Вот Deathmatch — совсем другой разговор Воэможность засодить про тивнику в лоб из ракетницы и умчаться оставив его с носом, дорогого стоит Кроме того, железные болваны всегда готовы составить вам компанию Водят боты, естественно, из рук вон, зато умение метко стрелять никуда не исчезло гак что будьте осторожны. Deathmatch на колесах — это нечто совершенно но вое, не похожее на весь прошлый квей ковский опыт Попробуйте — возможно это именно то что вы искали

Словом, оригинальнасти Quake 3 Rally не занимать Мод нам тут в редак ции панравился настолько, что мы реши ли сделать его темои компакта Расци ренную аннотацию по нему ищите в "Игравой зоне"

Рекомендую мод всем жаждущим но вых впечатлений, а в асобенности по клонником аркадных гонок со стрель бой Почувствуйте себя королем дороги

Рейтинг "Манки":



AirFight UT beta 3

www.planetunreal.com/airfight

В прошлом выпуске DeathMatch я жаловался на отсутствие оригинальности у новых модификаций. Словно в лику этим нехорошим мыслям, тут же появилась total conversion — AirFight UT, ломающая все стереотипы а том, каким должен быть мод для UT

Справедливости ради надо сказать, что разрабатывается модификация уже достаточно давно успев перв жить несколько версий Одноко преды дущие "беты" были откровенно слабыми сырыми недоделкоми **Beta 3** вышла на принципиально новый уровень, после которого уже начинается доводка и вы лавливание ошибок

Итак, AirFight UT Вместо футуристического окружения суровая реалы



ность, вместо отдоющих клаустрофоби ей тесных арви — просторные голубые ребеса, а вместо скааржей и прочих монстров — самолеты и танки Модифи цированный UT совершенно забывает о своем экшеновском пращлом и пытается прикинуться симулятором. Аркадным. И это ему удается С блеском

Отбрасываем в сторону номозолив-

вол самолето Никаких симуляторных сложнос тей, вроде "связаться с диспетчером, запро сить розрешение" и т.д.

выжимоем тягу но максимум, и через секунду мы уже в воздухе
Управление упрощено до предела — влево/вправа, ускорение/тарможение, смена оружия, захват цели
и гашетка — и кое-что
вще по мелочам. От созерцания местных красот отвлекают вражес

кие самолеты Естественно, они подле жат уничтожению Воздушный бой про исходит в оркадном стиле — навести цель на вражескии самолет, вдовить га шетку и наслаждаться видом горящих об ломков или предсмертным пике вражи ны С последним, кстати, связан забавный глюк — пикирующий самолет беще ма крутится вокруг своей аси

У каждого самолета на борту обычно присутствует пулемет, стреляющий большими желтыми пулькоми (оркода? аркада!), и два вида сомонаводящихся ракет, которые мало отличаются друг от друга Когда ракетои стреляют в нас, но кокпите появляется предупреждение Теоретически существует возможность отстрелить пачку отвлекающих целем и, выполнив манеар, избавиться от ракетного "хвоста" Но — практически никто этим не пользуется, что еще раз подчеркива ет аркадную направленность мода

Как и в оригинальнам UT, в AirFight присутствует несколько тилов игры — как обычная перестрелка "каждый за себя", так и командные стычки или совместное выполнение миссий типа "найти и уничтожить" В силу необычности геймплея

интерес представляет каждый из них, но самым интересным я бы назвал Air Defense в кото рам необходимо уничтожить вражеские мишени (обычно это установки ПВО) раньше, чем эраг уничтожит наши Разумеет ся, на стандартных картах UT полетать особенно не получит ся, и с модом поставляются 16 карт под различные тиль игры

Всего в модификации насчи тывается 8 самолетов причем наравне с набившим оскомину F-15 присутствуют родные "Миг" и "Су" (почему-то с большими красными звездоми на коыльях)

Помимо сомолетов, "парк" мода включает два вертолета и четыре наземных машины — танки и БТР Выбор средства передвижения осуществляется перед каждым респауном, для кождого самолета можна выбрать несколько вариантов вооружения

Ноблюдоть за полетом можно либо из коклита, либо со стороны внешнеи камеры Модели сомолетов сделаны



красива, при полете можно даже уви деть, как закрываются шасси и двигают ся закрылки Пущенные ракеты исчезают из-под крыльев При попадании в само лет он начинает дымиться а при уничто жении — взрывается Кокпит отобража ет кучу полезной информации, одноко функциональности в нем немного — гораздо проще играть с включенной внешней комерай Карты достаточно просторные, но пустоватые — вероятно, де тализация принесена в жертву быстроте

Мод удался Нестандартное решение, сдобренное качественной реализацией Однако оценить его сможет не кождый Прожженные фанаты авиасимуляторов сморщат нос, скожут "фи, оркада", и будут абсолютно провы Кого-то может отпугнуть оригинальность AirFight хотя это главный козырь мода. Но многим идея воздушных боев на рельсах UT для участия в которых не нужно зубрить агромадный список клавицы и сдавать эк замен по огродинамике придется по вкусу. Пойду-ка я дедушкин шарф летчика примерю

Рейтинг "Монии"

мых иго на маем винчестере оказались Quake 2 и 3. Все цемки дея нижпросмотриволись без молейших пробле омо собой, им не итускоем случой выложить эту поле ... in v. promodo acy амый недооцененный, на мой езгляд, мод для вели кого Q3 — Challenge Pro-Mod (или прасто CPM) — дорог геехе Tag, вобавлена одна новая карта ляюс имеетс целый набор различных изменений и улучшений. Кстати сообщою для всех, у кого возникла проблема "невиди ных игроков" при проигрывании демок --- установка СРА бирдет этот неприятный бо Deirod Terrange www.geacities.com/LedZepperus То, что боты в UT являются лучшими из всех когдо-ли о созданных для 3D Action. — неоспоримый факт. Одна управления часто не хватает, чтобы объяснить игодющи ти: Пеудивительно, что появился рашоющий эту пробле му мутотор BotChatCommand, в котором столько пр www.pianetunreal.com/chaetic одо Chaos UT прекратили работу, над сво сто возможности остальных были выравмены. Также для





версия 1.4 - что нового?

Вот и свершилось то, чего так лопго. ждали Самый ожидоемый и обсуждаемый из апдейтов — Counter-Strike 1.4 наконец увидел свет Как и следовало ожидать, добавлена множество новых фишек, от глобольных изменений до мелких косметических поправок Вопервых — новоя античитерская система, в которой, правда, уже обнаружились кое-кокие дырки, вроде пресловутого wa Inack'a Во вторых, появились две новые корты — cs havana и de chateau, a также изменена полулярная карта de train В режиме Spectrator появилась новая комеро — вид из глаз. Теперь с того света можно наблюдать, как играют отцы" Проапгрейжен радар - игрок атправившия сообщение, временно подсвечивается, выпавшая из убиенного террора бомба мигает на "дружеских" радарах Кроме того, сообщение о том. что "такой-то уранил бомбу", получают только теорористы — исчезла возмож ность подслушивать вражеские радиопереговоры Немного подкорректирована физика — понизилась точность при стрельбе из пистолетов в прыжке, а вот соми прыжки подрезаны (но не так сильно, как предполагалось). Трупы остаются на карте до конца раунда, а не растворяются в воздуке Когда вас убивают камера автоматически показывает обидчика (дабы в следующем раунде можно было ему оперативно отомстить) Наконец-то можно менять имя, будучи мертвым

Исправлены боги со спрайтами, отвечающими за отображение дыма и ме ню покупки аружия Окончотельно пофиксены ашибки с радиосообщениями Плюс к этому — исправлено еще не сколько десятков ошибок, на перечисление которых доже не хватит отведенного в журнале место

Таким образом, можно со всей ответственностью заявить, что версия 1.4 полностью аправдала возложенные на нее надежды и должна быть в обязательном порядке установлена на компьютер каж дого уважающего себя каунтерстраикера

РОДВОТ: ОСНОВНЫХ ОШИВКИ ПРИ СОЗДАНИИ ВЭЙПОЙНТОВ

Думою, многие из вас читали в No4'2002 статью о создании вэйпойнтов для PoaBot (о если нет, то ищите ее на нашем компакте). К нам пришло множе ство писем с вопросами по даннои теме Вероятно, в одном из ближайших номеров появится соответствующий FAQ, а сегодня мы предлагаем вашему вниманию список самых распростроненных одибок и их решения, а также советы как действовать более рационально при создании вэйпойнтов

Вагляните на рис. 1

Видите вэйпойнт посередине окошка? С одной стороны, он помогает ботам сориентироваться и влезть точно в окно Но на сомом деле — это жалкий обман, который не достоин того, чтобы вы на него купились. Дело в том, что если бот не видит других вэйпойнтов, то он решит, что на пути к вэйпойнту посередине нет никакого препятствия, да так и упрется в стенку Достоточно распространенная одибко Решение очень простоет поставить вэйпойнты перед окошком и после него

Теперь обратимся к рис. 2

Посмотрите, как велика wayzone (обозначена расходящимися синими лучами) у данного вэйпойнта. Если бот захочет пройти по мосту, то с 99% ой вероятностью он упадет вниз, поскольку будет выбирать наикротчайший путь. Боты не герои и никогда не идут в обход, а этот путь проходит как раз над пропастью поэтому Судите сами: либо ставьте вэйпойнт поближе к центру,

либо уменьшрите wayzone

Очень много ошибок бывает при ус тановке ladder waypoint'ов и полыткох соединить их с другими вэипойнтами Взгляните-ка на рис. 3.

Это, конечно, не такоя уж и большая ошибка. Наверное, тут просто стоит порекомендовать не размещать взилоинты под различными углами относительно лестницы, так как ботом будет довольно неудобно запрыгивать на нев Очень похоже на то, как кто-нибудь опаздывает на поезд и в отчаянии пытается заскочить в движущийся вагон

А сейчас взгляните на рис. 4.

Вот это — действительно серьезный прокол Вэйпойнт наверху соединен с ladaer-вэйлойнтом бөлым соединением, а сие означает, что у бота будет только один путь — вверх и никох иначе, то есть. поднявшись по лестнице, он уже не сможет вернуться назод. Никогда не допускайте подобного, иначе взйпойнты просто не сохранятся, выдав ошибку вроде "Path broken from Nr. X to Y. One or both of them are unconnected. Waypoints not save - too many errors!" X и Y - соответственно номеро вэйпойнтов. Конечно, их можно сохронить командой waypoint заче посћеск, но получите ли вы удовольствив от игры с такими вэйпойнтами вопрос спорный

Теперь предлагаю посмотреть но оис. 5.

Вы, наверное, догадались, где одибко? До, она кроется в расстановке mportant waypo nts



Вернемся к теме ladder waypoints, Рис. 6 к вашим услугам

Ошибка заключается в том, что для подъема по лестнице боту нужно подходить к ней не прямо, а со стороны Согласитесь, не очень удобно Лучше убрать соединение ближнего к нам вэйпойнта с adder waypoint и постовить один вэй пойнт перед лестницей

Посмотрите на рис. 7

Эта ошибка встречоется намного чаще других. Как вы видите, эти вэйпойнты стоят довольно близко друг к другу, что, по меньшей мере, неэстетично Кроме того, это приводит к зомедлению скорости бота, поскольку, ноходясь рядом с первым вэйпойнтом, он думает, что достиг и второго, не совершая никаких движений. Ес тественно, это не ток Словом, не ставьте вэйпайнты слишком близко друг к другу

И последняя ошибка, которая соперничает є предыдущей по популярности Изображено она на рис. 8

Как вы видите, на клумбе вообще нет вэйпойнтов Если вы делоете вэйпойнты всерьез, а не для того, чтобы поржать над глупыми ботами, то такого допускать ни в коем случое нельзя! При обычном беге бот, что очевидно, не будет бегать по клумбе. Но когда дело доходит до боя, PodBot начинает бегать в случойном порядке, почти как RealBot. Представьте, что он встретил врога там, где на скриншоте есть вэйпойнты. Что будет делать наш герой? Бегать вперед-нозад, влево-

вправо и еще дваддатью двумя способами, не особо задумываясь о том, есть ли рядом вэйпойнты. Убив врога, он должен вернуться на "путь истинный". А пред ставьтв, что он остановился там, где на скриншоте находится игрок. Что тогда? Естественно, бот остановится, не обна ружив рядом вэйпойнта Вот и кончились похождения брового парчя... Ошибка именно в этом, а не в отсутствии реалис тичности в поведении бота, как могло показаться вначале

...

Вот, в общем-та, и все Теперь у вас станет несколько меньше проблем с гра мотной расстановкой вэйпойнтав. Если возникнут вопросы, e-mail gladiator@igraтапа.ru к вашим услугам



Мы продолжаем серию статей, посвященную замечательной игре Aliens vs. Predator 2. На этот раз мы подробно рассмотрим игру за Хищника.

ТАКТИКА ИГРЫ ЗА ХИЩНИКА

Вооружен и опасен

Если в Трёхмерном пространстве вы чувствуете себя не очень уютно, плохо управляетесь с обыкновенным оружием морпеха или никак не можете дотянуться до жертвы когтями Чужого, то Хищник — это ваш выбор Его амуниция поможет вам чувствовать себя уверенно на мультиплеерной арене. Опишу ее кратце

У Хищника есть запас энергии, который используется на поддержку всега энергетического оружия, а также на поддержку маскировки и лечение. Для восполнения запаса требуется включить специальное устройство (Energy Sift — присутствует по умолчанию), и через несколько секунд энергия полнастью восстановится

Хищник может включеть режим маскировки, расходуя небольшое количество энергии В этом режиме он становится почти невидимым для пехотинца. Но стоит ему попасть в воду, как маскировка исчезает. Также маскировка пропадоет после стрельбы из некоторых видов оружия

Для пополнения здоровья у Хищника всть штука лод названием Medicamp При ве активации расходуется окола половины всей энергии, в результате чего запас здоровья восполняется с любого уровня до 00 процентов. Кроме того, помогать в охоте вам будут три специальных режима обзора — по адному на каждый тип врагов

А теперь непосредственно об оружии Wrisfblades - знакомый по фильму замечательный штык-нож, зохрапленный на руке Хищника. Им можно с одного удара оторвать голову морпеху, правда, подобраться так близко бывает трудновато Combistick - колье Почти то же самов. что и Wrstblades, но с большим радиусом действия, да и бъет покруче Pistol — очень мощная штуко. Стреляет убойными плазменными зарядами, но тратит при этом довольно много энергии Spear Gun пушко, стреляющая гарпунами, причем соверденно бесшумно. Оснащена отличной оптикой Plasmacaster — самонаводящаяся плозменьов пушко. После захвота целя требуется только нажать на гошетку. Есть возможность накопить заряд помощней, но это требует большего расхода энергии Dlsc — самонаводящийся диск, который срубает жертву насмерть, после чега вты кается в какую-нибудь поверхность или возвращается обратно в руки. Если диск не вернулся сам, то его можно вернуть ценой некоторого количества энергии Net оригинальная игрушка. Стреляет сетью, которая опутывает жертву и не дает ей пощевелиться. Однака жертва может разрезать/разорвать сеть. Remote Воть - метательные бомбы на дистанционном управлении Если приноровиться, с их помощью можно довольно эффективно

Predator vs. Marine

В бою на открытой местнасти Хищник получает неоспоримое првимущество Включаем маскировку и специольный режим зрения (рис. 1). Теперь можно внимотельно оглядеться по стороном Завидев врага, стоит остоновиться и взять в руки Spear Gun. Бедный морлех так и не поймет, откуда его подстрелили. Имеет смысл цепиться в голову — при попадании оно аккуратно отделяется от тела и оказывается насоженной на гарпун Атаковать с высоты удобней с помощью диска. Запустив диск, вы потеряете маскировку, но при должной меткости это будет уже неважно

Ноходясь на высоте, можно побаловаться и метательными бомбами В полете они проктически не видны, так что можно безнаказанно бомбить враго, оставаясь невидимым. Старайтесь выбироть позицию ток, чтобы не подпускать пехотинца слишком близко — некоторые виды его оружия (см. мотериал "AvP2: тактика игры за Магіле" в предыдущем номере "Мании") наводятся даже на замаскированного Хищника

А вот в узких кориворох Хишнику приходится несладка. Так как хитрющий морпех осношен детектором движения, подобраться к нему незаметно удается нечасто Если против вас играет отъявленный кемпер, то следует быть вдвойне осторожным в маневрах. Имеет смысл вооружиться Net Gun При неожиданной атаке на близкой дистанции вы успеете заловить мерзавца -- только не забывайте его добить Завидев врага, можно пойти на риск. Встаньте на месте Даже если вас зометили - не дергайтесь. Пехотинец стрельнет дору роз в вашу сторону, и пусть он даже слегка васранит - стойте и ждите Он подумает, что вы ретировались, и последует за вами в надежде отдовить вос с помощью детектора Пройдет мимо вас и подставит под удар слину Дальше действуйте по вкусу Можно просто застрелить его из любой пушки, или же кольем отделить ему пору лишних конечностей. Для стрельбы отлично подойдет Plasmacaster и Pistol в ближнем бою потеря москировки при стрельбе из этих пулех не является коитичной

Predator vs. Aliens

Сразу отмечу, что использовать маски ровку при игре против Чужога — бесполез ное занятие Чужой прекрасно видит даже замаскированного Хищника Воевать с любым из Чужих на открытых просторах до вольно просто Вы всегда видите его, он всегда видит вас Оптимальное оружие против прыгучих гадов — это Plasmacaster Но надо помнить, что радиус овтомаведе ния ограничен Как только пушка захватит цель, вам нужно быстро умертвить то, что оказалась в прицеле Чужой, скорее всего, будет пользоваться атакующим прыжком, а вы должны уклоняться от него, подобно то-

реодору, не забывая при этом поливать его плазмой Казалось бы, диск - неплохое оружие, но дело в том, что в отокующем прыжке Чужой слокоино может увернуться от него, и пока вы будете возвращать диск, он вас убьет Токже не стоит ловить Чужого сетью -- ан разрывает ве когтями за считонные мгновения Против Praeforian лучше использовать плаз менный пистолет (Pistol) Творь большая и не асобо шустрая, так что всадить в нее порочку заллов будет несложно. Predalien - единственный, от кого стоит ожидать серьезных проблем на откры-

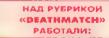




той местности. Применяя свой фантасти ческии длинный атакующий прыжок, он будет сваливаться на вас как снег на голову Вдобавок он довольно живуч, и убить вго с помощью Plasmacaster довольно трудно Pistol способен утихомирить враго гораздо быстрей, но наводиться придется самостоятельно

Воевать с Чужими в узких коридорах занятие экстремальное. Стоит чуть замеш каться, и острые когти вольются в грудь или голову. Нужно быть очень осторожным, постоянно искать места, где мог бы приточиться юркий. Аlien. Если вы продляятите его и подставите спину, то шансы на выжива ние резко упадут до нуля. Атакующим прыжком вас разорвут на куски. В замкнутых помещениях универсальное оружие. Pistol. Его заряд, поподая в стену, взрывается, нанося повреждения на внушительном расстоянии.

На этом мы заканчиваем описание премудростей игры за Хищника В следующем номере читайте заключительную статью — в том, как играть за самого вригинального персонажа, — Чужого!



Gunko III Arona:

Imanucasa Kypanisa
(master@iromania.ru)

Imani Tournament
Anokemap Jankas
(at lyama@mail.ru)

Ilous vs. Prodata

Aomic Typos

Indianosa

Counter-Strike

Indianosa

India







КИВЕРСПОРТ



Как и в прошлый раз, начнем с новостей а крупнейших европейских турнирах по Quake 3: Arena и Counter-Strike. Сборноя России по Q3 очень неплохо начала свое выступления в Nations Сир Наши ребята уверенно выиграли оба первых мат ча -- с командами Норвегии и Финляндии Игра, в которой, скорее всего, определится облодатель первого места в группе С. — с командой Швеции должна была состояться за несколько дней до сдачи номера Однако наша сборноя ве перенеспа (по правилам соревнования любоя каманда может перенести любую игру без объяснения причин, но только один роз) Таким образом, пока что наши делят первое место со дведской командои

Что же касается Counter-Strike Nations Сир, наши доблестные каунтер-страйкеры удерживоют третье место в группе. Здесь поссийская сборная также выиграла все матки — у румын и чехов Счет - 26-22 и 27-21 соответственно Турнир начался не так давно, так что пака рано делать далекоидущие выводы



Теперь немного о Еигосир Команде forZe, в отличие от c58, все же удалось выйти из группы. Даже несмотря на то, что решающий матч за последнюю путевку в четвертьфинал она проиграла комонде dunno Буквально через несколько минут после этой игры наши соперники заявили, что клан распадается, и это был их последний матч Так что можно сказать, что forZe просто повезло. Но везет ведь, как известно, сильнейшему Как бы то ни было, в четвертьфинале нашим достался достаточно сильный соперник дведская комондо eX Как всегда — желаем удани!



Проздник но улиде всех профессиональных геймеров! Объявлена, что в этом году состоятся уже вторые Мировые Киберигры (World Cybergames 2002). Участники будут состязаться все в тех же дисциплинах StarCraft Broadwar, Quake3 1v1, Counter-Strike 5v5, FIFA 2002, Age of Empires 2 и Unreal Tournament Ivi Национальные отборочные соревнования пройдут в самых киберспортивных странох с мая по август этого года. В них определятся лучшие из лучших, которые и отпровятся в Корею, где с 29 октября по 3 ноября будут проведены финольные игры. В них примут учостие около пятисот спортсменов из 45 строн, в том числе из России. Призовой фонд внушает уважение по \$50000 для кождой дисциплины Итого \$300000



Знаете, как развлекаются "отды" киберспорта? Я вот телерь знаю. 9 мая в клубе Final Fantasy состоялось сражение между самыми сильными игроками России и Белоруси в , Heraes of Might and Magic IIII От нашей страны играли Dilvish, Xaos и Elisey Они и победили с общим счетом 3.1. По правилом состязания, проигравшая сторона выплатила победителям \$500 Недешево обошлось белорусам "розвлечение", однако



В недовно открывшемся клубе Final Fontosy состоялся турнир 2x2 по StarCraft

Ничем, в принципе, не примечотельное событие, всли бы не одно НО Наконец-то удолось одержать победу над (orky) — без сомнения, самым сильным старкрафт-кланом в России. Героями дня стали A2[S2] и Potrax[\$2] в упорной борьбе сломившие coпротивление самих (orky)Asmodey.dNc и (arky)Flash В итоге же место распределипись следующим образом: 1) PG (A2[S2], Potrax[S2]), 2) Orkv-1 (Asmodev, Flash), 3) 123 (PGC|Phellan, eSprit), 4) Ka6aHbl, 5) Orky-3 (~Soul~, MiF) Комонда Orky-2 в составе Dilvish & Elisey, как видите, не смогла попасть даже в первую пятерку. Однако понять их можно — за дво дня Dilvish провел два чемпионата этот и турнир по CS в клубе "Поединок" Репортаж с последжего, кстати, читайте на соседней странице



До свгодняшнего дня мы как-то обходили вниманием такой крупный турнир, как Кубок Арены Исправим эту оплошность Одноименная сеть московских компью герных клубов с янворя по декабрь проводит огромное количество чемпионатов по Q3, CS и StarCraft Буквально за несколько дней до сдачи номера в печать завершился очередной, восемнадцатый тур. Игроли на этот раз в Counter-Strike Первое место заняла одна из лучших на сегодняшний день CS-команд — Red Union



Подходит к завершению Кубок Поновто — соревнование по Q3 и CS проходившее с сомого начала года. Финальные игры состоятся 17-19 мая Вернев, уже состоялись - этот журнал вы, должно быть, держите в руках на пору недель позже. Мы с коллегой-апельсином. . то есть с коллегой Orange'ем плонируем посетить мероприятие и сделоть большой репортаж с место событий Как говорится, оставайтесь с нами



5 мая состоялся турнир по Warcraft III beta Выиграл, как ни странно, не лучший российский W3-игрок - tmp Кагта, a (orky)Ranger — бывалый сторкрафтер Второв и третье места заняли СЕ и Відтал соответственно. Проходило мероприятие в питерском клубе "Спайд" Похоже, что "отцы" "Сторого Крафта" будут "рулить"



Команду Tempramental (www.tempramental.ru) покинул один из сильнейших российских квейкеров — vNkinD Причины не официруются, но известно, что его новым клоном стол forZe



Репортажи

Concerned to the contract of t

Проходивший 28 апреля в клубе "Поединок" (www.poedinok.com) чемпионат по
Соunter-Strike 4x4 собрал всю московскую
СS-элиту Некоторые команды, привховшие с утра, не решились даже регистрироваться, уэнав, что срожаться им придется
против таких кланов, кок forZe, c58 и Red
Union Шутка ли — регистрация стоила 700
рублей с команды в то же время шансы победить таких соперников если и не ровняпись нулю, то к нему стремились Впрочем,
"отцов" нисколько не огорчило отсутствие
новичков Ведь у них появился очередной
шанс выяснить, кто же все-таки круче

Чемпионат прошел на самом высоком уровне Да и как могло быть иначе, всли этим зонимался сам Dilvish бывалый сторкрафтер, а теперь еще и заместитель председателя Федерации Компьютерного Спорта России по вопросам судейства Клуб "Поединок" тоже произвел отличное впечатление Дво этажа, снизу бар с телевизором, а сверху два игровых зала. УгРзал вообще заслуживает того, чтобы сказать о нем пору слов отдельно. Около десяти компьютеров стоят по периметру весьма просторной комноты Посереди- стол и несколько удобных диванов VIP-зала комфортней в еще не видел, честное слово. А уж какие в этом клубе девуш-

Главный судья соревнований Dilvish наблюдает за игрой. Готов разрешить любую Сторную ситуацию.



Игроки рассказывают друг другу о своих подвигах. "Вот бегу я по дяйне, а тут террор с AWP!"."

ки админы Надо будет почаще заходить в гости

Все располагало к упорной борьбе Что ж, мы ве ждали, и мы ве увидели Турнир проходил в системе full double в ітпіпатіол по привычным международным правилом максимальное количество роундов 12, учитываются лишь очки, набранные за стакующую сторону Карты de_dust, de_prodigy, de_nuke, de_train и de_aztec Единственное, что вызвало удивление, это то, что игроки сражались 4 на 4, тогда кок в СS последнее время играют исключительно 5 на 5 Впрочем, это добавило в игру дополнительную изюминку

Уже в первом роунде жребий свел претендентов на первое место: forZe и c58 Борьба было упорной, но матч все же зовершился победой forZe на de_prodigy со счетом 13:6 c58 пришлось пробиваться на вершину уже из лузеров. Правда, там они особого сопротивления не встретили: p1k, Exp1 (проигравшие до этого Red Union) и Net Cz по очереди проиграли им свои матчи. Возможно, своей поддержкой ко манде помогла одна из немногих девушескаунтерстрайкеров tmp.Gaya, присутст воеовшая на турнире до самого вылето c58

В финале винеров встретились forZe (выигравшие у c58 и Net Cz), а также Red Union (сломившие сопротивление Fantom и Exp1). Упорная борьба на de_dust В первом матче forZe проиграли 4.8, играя за кантрав. Во втором же ани одержали бе заговорочную победу — 9.0

Итак, forZe обеспечили себе место в суперфинале. Их соперник определялся в финале лузеров, c58 против Red Union В принципе, результат удивления не вызвал победу со счетом 13 6 одержоли по следние Иначе и быть не могла — игра команды Cyberfight пока что оставляет желать лучшего Конечно, если сравнивать с другими "отцоми"

Финал forZe против Red Union Hanoмню, что последние вышли из лузеров. Зночит, в случае их победы но одной карте придется игроть на второй, и эта игра решит весь исход матчо. Если же сразу выигрывают forZe, то они и занимоют первое место Итак, первая корта — de_nuke За наподающую сторону - террористов - в первом раунде предстоит играть forZe Упарнейшая барьба, и счет 6 6 Kaманды меняются сторонами Гробовая тишина в зале, слышен только шелот коорди ноторов Команды сидят совсем рядом, спиной друг к другу, поэтому переговариваться в полный голос нельзя — соперники услышат Судьи спедят за тем, чтобы никто из играющих не смотрел соперникам в мониторы Впрочем, профессионалов такие методы борьбы не интересуют, и они сра-



Команда Cyberfight.
 Не пиненти и этит раз — повезет
 спедующий.

жаются честно Проходят 3 раунда, и счет 3 0 в пользу Red Union Но forZe сдоваться не намерены, и уже через десяток минут счет становится ничеиным 44. Нервы участников сдают Один из игроков forZe, засмотревщись на монитор напарнико по комонде, годоет с крыши Первый и вроде единственный суицид на турнире. И все же это не помещало forZe вырвать победу 7 4 Вторая карта уже не нужна Итоговый счет — 13 10 в их пользу, и вопрос о побе дителе снят По храйней мере, до следующего турнира

Итак, места роспределились следую щим образом 1) forZe, 2) Red Union, 3) c58 Победители получили комплект из руля и педалей от Logitech (интересно, зачем КСерам руль? чтоб "рулить" разве что) а также футболки Остальные призеры по лучили деваисы от спонсоров фирмы Махато Интересно, что занявшие второе место Red Union получили в качестве приза замулятор скейтборда! Непонятно, зачем он им нужен, но дареному коню в зубы не смотрят





не нуждается. Лучший квейкер мира на протяжении последних трех лет выиграл огромное количество различных турниров Его имя новсегда вписано золотыми буквами в историю киберспорта Едва ли не каждыи игрок хочет стать таким же известным, как он Записи его матчей можно смотреть как футбол — с друзьями рядом и с ливом в руке. Итак, попрошу внимания Сегодня в нашей рубрике эксклюзивное интервью с живой легендой киберспорта!

"Игромания" [ИМ]: Представляю, как тебе надоел этот вопрос. Чуть ли не каждый журналист первым делом спрашивает тебя, сколько же денег ты выиграл в сумме за всю свою карьеру. Однако уследить за всеми твоими победами сложно, так что и я спрошу: так сколько же?

Fata1lfy [F]: Сказать честно, сам не знаю. Думаю, тде-то \$100000-150000, если считать всякие компы, деваисы и прочее

[ИМ] Впечатляет. А какой приз больше всего понравился?

[F]. Не так давно я выиграл Ford Focus 2X3 на турнире по AvP в Далласе Обалденная тачка! Оригинальная раскроска, навороченная звуковая система. Словами всех впечатлений не передать.

[ИМ]: И с чего все началось? Когда и почему ты решил стать профессиональным киберспортсменом?

[F], Роньше я периодически поигрывал в игры от Id Software с соседом и друзьями Как-то прослышал о том, что по ним проводятся чемпионаты Стало интересно, я по участвовал. Выиграл все непрофессиональные турниры, которые только смаг. :-) Поэтому, едво узнав, что существуют и профессиональные (в современном понимании этого слова) чемпионаты, загорелся идеей поучаствавать Первым моим серьез ным соревнованием был турнир СРL в Долласе, в 1999 году Я занял третье место и выиграл \$4000 Помню, был безумно род, что смог достойно выступить против лучших игроков мира. Ну, о потом киберспорт стал "набирать обороты", становиться все более популярным. Я тренировался, играл, выигрывал – так ват и началось

[ИМ]: И как же ты научился так играть? [F]: Здесь, как и в любом спорте, важно уметь угадать, что думает и делает саперник. Если умеешь, то проблем не возникает Я умею -)

[ИМ]: Раз так, то, может быть, дашь пару советов новичкам? Как стать Фаталити?

[F]: Играйте по сетке, участвуйте в соревнованиях. Главное — это постоянные тренировки. Что бы там кто ни говорил о природном таланте. В принципе, научить более или менее нормально играть можно каждого. А талант — это как раз то самое различие между отпичными и луч шими игрокоми.

[ИМ]: Quake для тебя — это работо или хобби?

[F]: Сложно скозать. С одной стораны, мне нровится играть в игры А с другой — иногда сложно тренироваться по 8 часов на день Но все ровно, я считою, что Quoke это лучшоя рабата из всех тех, каторые доступны человеку в моем возрасте

[ИМ]; Восемь часов в день... Теперь мы знаем цену успеха. И за каким компом ты проводншь такую уйму времени?

[F] Сейчас у меня Pentium 4 1400 MHz Видеохарта — GeForce 3 с 64-ю мегабайтами памяти Вполне достаточно, в считаю

[ИМ]: А почему именно "Квейк"? Почему ты не играешь в Unreal или Counter-Strike?

[F] Quake гораздо более требователен к личному уровню игроха Большинство квейкеров играют еще со времен первой части Анрилеры же или каунтерстрайкеры — в большинстве своем это те, кто пришел в киберспорт тогда, когда в Ку "все места были заняты". Вообще, я немного поигрывою в СS Но, если вдуматься, то Q3 требует не меньших новыков компленой игом

[ИМ]. С твоей любимой игрой мы, похоже, определились. А какая часть "Квейка" тебе нравится больше других?

[F]: Думаю, третья Во многом из-за то-

го, что к моменту ее выхода в мире было уже немало квейкеров. Так что играть в нее гораздо слажнее ведь мой опыт не превышает опыта большинства других игроков. А сложнее — значит интересней

[ИМ]: На каких картах тебе больше всего нравитов играть?

[F]: Что косается дуэльных, то Q3tourпеу2 вне конкуренции. Она отлично сба лансирована на карте нет места, удержи вая которов, ты сможещь гарантированно победить. Не так сложно убежать от противника, поэтому играть становится на порядок интересней. Ну а что косфется карт для командной игры, то здесь я предпочитаю Q3dm7 С нее все начолось — это была первоя карта, на которои начали играть тимплей Конечно, из-зо того, что оно было единственной входящей в Q3A Test -) Выигрывает та команда, котороя держит красный "ормор" и берет "квод". Для победы здесь как нигде больше важны новыки командной игры. Отпичная корта

[ИМ]: Какой день был для тебя самым асжным в карьере?

[F] Без сомнення, тот день, когда я выиграл RazerCPL. Именно тогда я доказал и себе, и другим, что чего-то стою. Что я не случайно оказался среди сильнейших геймеров.

[ИМ]: Глупый вопрос, предупреждаю сразу. Какие три вещи ты бы взял с собой на необитаемый остров?

[F]: Вещей — никаких А вот от трех горячих девущек бы не отказался! .-)

[ИМ]: Раз уж разговор зашел об этом: у төбя есть девушка? Или, может, ты уже жениться собрался? Меня-то это не интересует, а вот нашим читотельницам было бы интересно, ,-]

(F) Нет, сейчас я свободен :-) Ну только не подумайте, что я все время провожу за тренировками. Ничто человеческое мне не чужда

[ИМ]: Спасибо огромное за интервью! Сам до сих пор не могу понять, как мне удалось тебя поймать на бескрайних просторах Сети.

[F]: Ну а что ты хочешь — дела! Тебе спосибо, и привет всем вошим читателям) ■



Андрей Верещагин (soldier@igromania.ru)

Сегодня мы будем делать новую игру!

Выхода "Ренегата" ждали многие, но многие были разочарованы тем, что ждало их за инсталляционным меню. Игра вышла на любителя. Но с какими задатками! Главное преимущество всех Westwood'овских игр (и "Ренегата" в том числе) — это открытая архитектура движка, позволяющая создавать практически неограниченное количество самых разнообразных и необычных модификаций. Впрочем, легкие изменения баланса игры — это не наш размер.

Мы будем играть по-крупному. Мы сделаем совершенно новую игру.

HOBLIAMP!

Создание новой игры на движке Command & Conquer: Renegade

В стартовых колодках

Первое, что вы должны сделоть, - это проникнуть в палку \Data, распологоющуюся в директории с игрой. Там вы обнаружите кучу самых разнообразных файлов. Ном интересны только те, что имеют расширения .mix (эти файлы соответствуют игровым миссиям и содержат некоторые из задействованных на них моделей объектав/субъектав и .dat все эти файлы являются свовобразными архивами. Последний тип фойлов здесь представлен пишь одним орхивом, который носит имя always.dat. Он является самым увесистым и самым значимым для нас файлом Распаковать его (а также и все остальные местные архивы) можно с помощью утилиты Unmix, поселившейся и на нашем компакте. Чтобы разархивировать любой из архивных файлов игры, запустите программу через командую строку с указанием следующих параметров. Unmix <нмя архива> <ими папки для распаковки> (например, Unmix C:\Games\Renegade\Data\always.dat C:\Templ

Можно пойти и другим путем, а именно воспользоваться услугами программы RenegadeEx (берите ее с нашего компакта), работоть с которой приятнее и удобнее, чем с упомянутой выше утилитой Unmix. Да и по возможностям RenegadeEx на голову выше последнего Но, к сожалению, RenegadeEx работает корректно далеко не на всех компьютерах (может быть, этот недостоток будет ликвидирован в более поздних версиях программы). Так что этот способ работы с игровыми архивами подойдет не кождому

Редактируем...

Как я уже гаворил, нас в большей мере интересует файл always.dat В нем вы найдете ряд ничем не примечательных подкаталогов и огромное количество файлов с расширениями .mp3, .way, .tga, .lni, .bxt, .dds, .tbl, .ttf, .w3d и .wtt

Звуки музыки

Первое, что мы сделаем на пути к нашей собственной игря — это переозвучим игру Если у вас есть знакомый музыкант, то смело привлекайте его к творческому процессу Новоя игра — это не какой-нибудь мелкий мод, к созданию которого можно отнестись не столь ответственно. Впрочем, при желании электронные композиции, которые так подходят к миру "Ренегота", можно взять из Интернета, с серверов, но которых выкладываются "свободные" композиции начинающих музыкантов

Из всего многообразия файлов в архиве нам могут пригодиться талько те файлы, что имеют расширения mp3, wav, txt, tga, dds, lni и .w3d Первые, понятно, содержат игровые композиции; вторые — звуковые эффекты. Музыкольное сопровождение игры представлено большим количеством файлов Вот список композиций, входящих в состав соундтрека игры

01-command&conquer.mp3

02-packingiron.mp3

03-ammodlp.mp3

04-ambient industrial mp3

05-moveit.mp3

06-onyourfeet.mp3

07-got a present for ya.mp3

08-sniper.mp3

09-sneakattack.mp3

10-stomp.mp3

11-ambient beach.mp3

Остальные музыкальные фойлы можно разделить на четыре группы музыкальное сопровождение меню (представлено фойлами menu.mp3 и options screen.mp3), мелодии, дублирующие композиции из саундтреко (в некоторых случаях с незначительными изменениями), редко используемые треки (например, во время определенных скриптовых сценок), не включенные в игру композиции. Из числа последних выделю трек defunkt mp3, который в последний момент был заменен авторами на упомянутый выше 10-stomp.mp3 и, определенно, заслуживает внимания (при желании можете вернуть defunkt mp3 на свое прежнее место). Не пренебрегайте возможностью "выдрать" из игры музыкальные треки — они чертовски хороши (особенно композиции из саундтрека).

Вношний вид

Ну вот, игра переозвучена, но визуальный ряд все еще остается старым. Пришло время перелопатить игровые меню, тексты и игровые текстуры до состояния, что их не узнают даже сами разработчики. Им и не положено, ведь мы делаем совершенно новую игру

Что касается ".bt-файлов, то они содержот вспомоготельные игровые скрипты, а также розличные заметки разработчиков игры и вряд ли могут быть нам полезны (хотя просмотреть их все же не помешает). А вот * тда-файлы — вполне Они гредставляют собой различные интерфейсные картинки, которые могут быть падкарректированы в любом графическом редакторе Отдельно хочется сказать о fontóx8 tga, font12x16.tga, font8x8 и font9x12.tga Они хранят в себе графические отображения всех применяемых в игре шрифтов И для наших целей шрифты придется поменять полностью! Простым "подправлением" ог-





раничиваться не стоит. Иначе ваши же знакомые будет тыкать пальцам в вашу игру и смеяться над тем, как небрежно вы подошли к процессу ее создания

Основными графическими файлами игры являются вовсе не картинки формата * toa, а их собратья с расширением .dds. Последние содержат рисунки оформительного хороктера, текстуры, скины игровых персоножей и большую часть интерфейсных картинок игры. Поскольку формат *.das нестандартный, для работы с ним нужен пакет специальных утилит, как, например, DXT Tools (сами понимаете, такая важная программа просто не могла обойти стороной наш компокт). Пользоваться программай просто: для конвертирования * dds-файла в формот * tga запустите файл readdxt.exe с параметром. readdxt <имя *.dds-файла> (например, readdxt C:\Data\you.dds) Вследствие произведенной операции, в папке с программой образуется файл test.tga, содержащий рисунок из указанного вами * dds-файла Обратное действие (то есть перевод графических фойлов из формата *tgo в *.dds} осуществляется посредством запуска файла nvdd exe с параметром: rivdxt <имя *,tga-файла>

Если вы собираетесь корректировать какой бы то ни была * dds-файл, первым делом переведите его в формат *.tga, с которым может работать практически любой графический редактор. Отредактировав с помощью последнего полученный файл, переведите его обратно в формат * dds, присвоив ему имя, которое он имел до перекодировки в * tga-формат

По названию ".dds-файла можно определить его предназначение. Так, например, ".dds-файлы, имя которых начинается с приставки "с" (приставка отделяется от остальной части названия файла знаком "_"), хранят в себе скины игровых персонажей и изоброжения отдельных частей их тело, а те, в названии которых значится префикс "f" или "w", — изображения оружия Приставка "hud" в имени ".das-файла обозначает, что файл содержит арт, относящийся к HUD'у (экрану героя), "cursor" — задействованные в игре курсоры; "f" — интерфейсные картинки, "loadscreen" — рисунки, заполняющие экран во время загрузки игры; "mop" — ми-

ни-карты уровней; "р" — изображения "призов" (полезных вам во время игры вещичек), "род" — схематические изображения игровых объектов/субъектов; "V" — внешний вид транспортных средств и их частей

Хватоем "кисточки" в руки и в короткие сроки поактика показывает, что трех-четырех вечеров может хватить) перерисовываем все "шкурки" игровых персонажей. В первую очередь перерисовываем главного героя Паркера ему соответствует файл c havoc.dds — никто не мешает вам приклеить на серьезную "мордашку" свою собственную фотографию Когда все герои игры парерисованы, дойдет дело и до видоизменения транспортных средств.

перерисовки отдельные текстуры, перекрайки интерфейса и HUD'a (главный файл для HUD'a — hud_main.dds) Кстати, никто не мешает вам "плеснуть" побольше крови в игру. Все внимание на скринциот



Когда вы сделоете все вышеозначенное, игру будет уже не узнать

Занимательная анатомия

Визуальный ряд игры полностью перекраен! Но говорить о "полностью новой, сделанной своими рукоми игре" еще рановато Физика, манера поведения врагов и прочие мелочи остались старыми Придется заняться изменениями

Ном нужен орхив always.dat — здесь хранятся заветные файлы расширения .lnl, которые могут быть аткрыты и изменены в любом текстовом редакторе. Первым в списке значится файл bones.lnl С него мы и начнем разбор местных * инфайлов

В bones.ini прописывается урон, наносимый игровым персонажом при поражении различных частей их мускулистого тела, а также сила повреждений, которым могут подвергаться постройки и другие игровые объекты. Файл состоит из трех модулей BODY LOCATIONS, STRUCTURES и MISC OBJECTS (их имена выделены рядом зноков равенства). Первый посвящен людям, второй — зданиям, и последний — остальным объектам, которые вы можете найти на

Моделлерам посвящается

Игровые модели в Renegade представлены *.w3d-фейлами, обитающими в архивном файле always.dat т. т.п.т.-срхноох тры Для просмотра содержимого *.w3d-файлов предусмотрене программа GMAX. Скачать ее можно отсюда: ftp://ftp1.discoot.com/web/products/gmex/gmex/gmex/sre программу не стали из-за ее массивности, да и полозна она будет далеко не всем). Используя GMAX, вы можете не только любоваться на здешние модели, но и даже изменять их внешний вид и анимацию.

кооте (ящики, бочки и т.п.)

Начальный модуль разбит на небольшие блоки (их названия, как и положено, помещаются в квадратные скобки), соответствующие различным областям тела, при поражении которых жертар испытыврет определенный урон Вот полный список мастных блоков: ABDOMEN (соответствует брюшной полости), CHEST (грудь), HEAD (голова), RCALF (икра провой ноги), LCALF (икра левой ноги), RFOOT (стопо провой ноги), LFOOT (crong левой ноги), RFOREARM (правое предплечье), LFOREARM (левое предплечье), RHAND (кисть провой руки), LHAND (кисть левой руки), RTHIGH (правое бедро), LTHIGH (леsee Gegpo), RUPPERARM (правое плечо), LUP-PERARM (nesce плечо), NECK (цея), PELVIS (таз). Во всех них вы сможете обнаружить спедующие параметры

Name — кодовое название области тела ScreenName — название части тела, отображаемое в игре

DamageScale — умножитель урона, который испытывает субъект, будучи пороженным в данную часть тела ("чистый" ущерб от оружия здоровью раненого субъекта умножается на указанное здесь число, увеличиваясь или уменьшаясь от этого)

Обратите внимание на то, кок много областей тела предусмотрено авторами. Такого нет ни в одной игре! Вот только все это многообразие сводится на нет "блогодаря" тому, что авторы установили почти для всех частей тела значение характеристики. DamageScale на 1 (исключение сделано лишь для головы и шеи)

Неужели уважаемые сотрудники Westwood не понимают, что травма руки никак не может быть приравнена к ранению живота (разве что только очень тяжелая)? Когда в наших руках ТА-КИЕ инструменты, то делать "чисто аркодный

Disclaime

Помните, что всякое коммерческое распространение получившейся у вас игры нарушает права разработчиков и незаконно! Но вот игратьсамому и приглашать друзей вопрактиковаться в стрельбе и тактике в совершенио новом шутере, который у вас получияся, никто не запрещает. Так что — дерзайте. Удачи вам в нелегком, но таком увлекательном деле игростроения симулятор войны" даже кок-то стыдна (хотя, повторимся, никто не мешает). Логичнее сделать реалистичный симулятор войны Все козыри — уже у нас в руках. И выстрел в голову будет довать настоящий "хедшот", а после попадания в руку неудочливый снайлер будет получать ответную очередь в свою сторону

Внесите коррективы в местную систему повреждений, максимально приблизив ее к реалистичности и установив для каждой области тела свой умножитель урона (если вы не видите большой разницы между укзвимостью двух частей тела, можете сделать отличия между ними мини мальными, благо что данноя характеристика может принимать дробные значения) Игра станет реалистичней и в то же время интересней

Во втором и третьем модулях файла вы можете обнаружить те же параметры, только здесь значение имеет лишь хорактеристика DamageScale, которая в данном случае определяет хрупкость всей конструкции (чем больше эначение этого параметра, тем выше хрупкость) Внимание! Редактируя означенный модуль, можно превращать постройки в игре хоть в железобетонных монстров, которые негьзя уничтожить даже лосле гятого выстрела из ракетницы. А можно сделать здакие картонные коробачки, которые будут разлетаться разве что не ст линка ноги. Еще одна нота мелодии игрового баланса!

Надеюсь, у вас уже сложилась целостная картина будущей игры Тактический симулятор войны, с полностью обновленной графикой и озвучкой Симулятор, в котором попадание в голову или в руку различоются по уровню наносимого урона Мало того, всть различия доже при попадании в разные участки одной конечности. Отстрелите врагу кисть, и он получит максимум повреждений, аналогичных "неумению ножать на курок"

Крылатая камера

Следом за bones ini идет файл cameras.Ini
Он, подобно всем остальным *.пі-файлам игры,
разбит на разделы, первый из которых называется Profile_List и содержит перечень всех возможных типов комеры, а последующие — относящиеся к каждому из них параметры. Среди всех типов камеры нос больше всего интересу-



кот Default (соответствует виду от третьего лица), Sniper (комера, активизирующаяся при ведении прицепьной стрельбы из снайперской винтовки), First_Person (вид от перваго лица), Vehicle (камера для транспортных средств), Death (камера "смерти", активизируется, когда ваш персонаж умирает) и Сіпетатіс (камера, предназначенная для скриптовых сценок) Также имеется много типов камеры, используемых при езде на определенных средствах передвижения. Список параметров для каждой камеры выглядит следующим образом

Name — название камеры

TranslationTilt — угол наклона комеры (измеряется в градусох)

ViewTift — угол обзора камеры (в градусах)

Distance — расстояние между камерой и персонажем, за которого вы играете (или средством передвижения, которым он управляет, если игрок пользуется услугами транспортного средства)

Height — высота, на которой находится камера FOV — величина области облара камеры

LagForward — "зопаздывание" камеры при движении вперед (чем выше значение этой характеристики, тем сильнее будет от вас отставать камера, когда вы идете/бежите вперед)

LagLeft — "запаздывание" камеры при движении вбок

LagUp — "запаздывание" камеры при движении вверх

Вот вам бесплатноя идея по созданию совершенно новой игры. Можно заменить вид от третьего лица видом сверху, вспедствие чего геймплей изменится в сторону архадности, а игро перестанет быть похожей на сому себя Делавтся это путем замены значений нескольких характеристик из блока Default спедующим образом, значение ViewTill спедует выставить на отметку 90, а Distance и Height — на 5 или выше (для получения наилучшей картинки желательно также подстроить значения и других параметров блока). Все —top-down шутер готов!

Кампания нового типа

Музыка изменена, новый сценорий написон новыми шрифтами, графика перерисована, и даже характеристики героев изменены. Но мы все еще вынуждены играть в "старые" кампании. Пора изменить ситуацию. А для этого надо создать новые кампании.

Нашим подопытным кроликом является файл campaign ini, который, как несложно догодаться, посвящен синглплеерной кампании. Он разбит на две части, первоя из которых содержит общие характеристики каждой миссии кампании, а вторая (начинается со слов "CAMPAIGN LOADING SCREEN'S SECTION") — параметры, относящиеся к экрану загрузки миссий

Первая часть делится на несколько блоков, каждый из каторых отведен под одну из миссий кампании (название любого местного блока выглядит следующим образом. Mission X, где X—номер миссий от 0 до 11). Каждый блок включает в себя следующие параметры

Movie - ролик, который будет проигрываться перед началом данной миссии. Укажите здесь полный путь, по которому можно найти ролик (путь должен быть отделен от названия характеристики пробелом)

Level — название файла (* тих-архива), соответствующего данной миссии (он должен ле-



жать в папке с игрой, в подкаталоге \Data)

Score — ноличие строки с этим параметром свидетельствует о появлении экрана зачисления очков после завершения миссии

Обратите внимание на то, что в блоке, посвященном заключительной миссии, порометр movie встречается дважды во втором случае он отвечает зо финальный ролик игры

Путем неслажных преобразований вы можете расширить исходную кампанию, добавив в нее новые миссии, или создать целиком новую кампанию. Единственное, на что вам следует обратить внимание при корректировке файла — так это то, что каждая его строка с параметром имеет свай порядковый номер (к примеру, в строке 4—Level M01.mix цифра 4 является номером строки). При вставке новых строк не забудьте присвоить им соответствующие номера и поменять номера идущих за ними строчек

Здание. Машина. Человек.

Файлы but dings.tni characters.tni, vehicles (по и weapons.tnl содержат соответственно характеристики строений, игровых персоножей, транспортных средств и всевозможных видов воаружения (каждому объекту/субъекту отводится свой раздел в соответствующем файле) Файлы эти не отличаются обилием различных атрибут, список которых приводится ниже

Model — модель объекта/субъекта (задается *.w3d-файлом, он должен находиться в архиве always.dat). Поменяв, к примеру, значение этого параметра у ненавистного Кейна (ему соответствует блок Nod Leader: Kane в файле characters.ini) на c_ag_civ3, вы сделаете его похожим на жалкого старикацку-фермера

Anım — его анимация (этой характеристикой обладают только гераи игры)

PlayerType — группировка, к которой принодлежит данный объект/субъект. Возможные значения NOD, GDI, CIV (это значение используется для придания объекту/субъекту нейтральности). Меняя значение данного параметра у игровых персонажей, можно, например, сделать мирных граждан своими врогами или, наоборот, напарниками

Взрышы по исей красе

Спедующей ношей задачей является корректировка фойла explosion.ini — файла, госвященного различным видам взрывов и их характеристикам. Это позволит окончательно изменить лик игры Первый раздел explos on.ini, именуемый Explosion_Types, содержит список названий всех используемых в игре видов взрывов (их шесть). Последующие блоки файла несут в себе характеристики отдельно взятого взрыва (название взрыво соответствует имени блока) У каждого из них есть следующие атрибуты

Name — название взрыва

Radius — его радиус

Strength — сила взрыва (равна количеству отнятых жизней у постродавшего от этого взрыва субъекта/объекта)

ScaledDamage — этот показатель определяет, зависит ли ущерб, причиняемый постродавшему субъекту/объекту, от того, насколько его "задело" взрывом. True — да, false — нет

Emitter — тип варыва. Полный список тигов варывов можно нойти в розделе Explosion_Types, о котором говорилось выше

Sound — звук, раздающийся при взрыве Здесь указывается имя * way-файла с этим зву-



ком без учета расширения (файл этот должен находиться внутри архива always.dat)

Помните, что настоящие варывы должны быть мощными и арелищными. Зрелищность варывам мы, увы, обеспечить не в состоянии, о вот мощность вполне Все, что нужно для этого сделать, это изменить значения параметров Radius и Strength

Материя

В файле surfaceeffects.in! прописаны хорактеристики различных видов материи (среди ник вода, металл, дерево, тибериумное поле и прочее). Файл состоит из нескольких разбитых на разделы частей, имя каждой из которых выделено двумя рядами звездочек

Изменяя карактеристики мотерии, вы може те изменять свойства мира игры. Лед перестанет быть скользким или начнет ломаться под ногами десантников, песок станет зыбучим и поглотит многих ваших врагов, а если вы зозеваетесь, то прихватит на дно песчаного болота и вас. Камень разлетится кремниевой шрапненью, стоит вам попасть в него из отнестрельного оружия, а трава острыми пиками будет резать ноги

Дырявая материя

Первоя часть фойла, именуемая Permeable Settings, содержит в себе лишь один раздел, который называется Bullet_Stopping В нем апределяется, может ли пуля проходить через ука зонные виды материи (true — нет, false — да) Назовем их поименно: Cloth — ткань, Concrete — бетон, Dirt — земля, Electrical — электрическое поле, **Flammable** — огонь, **Flesh** человеческая плоть, Follage — листва, Glass стекло, Grass — трава, Heavy Metal — тяжелый металл, Ica — пед, Light Metal — легкий металл, Mud — грязь, Rock — камень, Sand — песок. Snow - cher, Steam - дым, Tiberium Field - тибериумное поле, Tiberium Water — тибериумная вода. Underwater Dirt — подводная грязь, Underwater Tiberium Dirt — подводные тибериумные откоды, Water -- вода, Wood - дерево Обратите внимание на то, что некоторые виды мотерии бывают двух видов (один вид отличается от другого наличием слова Permeable после

основной части названия): обычный и уплотненный Так, например, стекло эдесь представлено параметрами Glass и Glass Permeable, последний из которых соответствует бронированному стеклу

По мнению авторов, почти все виды материи страдают отсутствием возможности быть пробитыми пулями насквозь. Меня, как геймера и как разработчика своей игры, такой росклад не устраивает Предлагаю сделоть ткань, лед, дерево и легкий металл пропускающими пули, то есть установить значения у соответствующих им параметров на false Cornacuteсь, обычноя деревянная дверь в нормальных условиях для патрона — не препятствие Вследствие произведенных изменений игра станет намного реалистичнее Теперь вы сможете, будто в реальной жизни, стоя за деревянной дверью, расстреливать через нее незодачливых врогов, пока те не догодаются войти

Можно, кстати, сделать человеческую плоть проходимой для пуль. Это не совсем реалистично, зато как эффектно (продырявленные насквозь и в самых разных местох враги — это надовидеты) и эффективно (если на одной линки будет стоять несколько врогов, пуля проидет сквозь каждого)!

Тибориум как средство лечения

А теперь — внимание! Сейчас будет очень важная информация Маленькая рекомендация от сотрудников "Монии" по созданию уникальной игровой модификации. Мы дарим вам эту оригинальную идею

Второя часть файла — Surface Damage Stats — состоит из двух розделов Damage_Warhead и Damage_Rate. Первый не содержит ничего примечательного, тогда как второй может похвастаться хорактеристиками тибериумного поля и тибериумной же воды. Перед вами их полный список

Tiberium Field — количество "Здоровья", теря емое игроком каждую секунду своего пребывания в тибериумном поле Если поставить сюда отрицательное число, тибериумное поле будет оказывать на играющего положительный эффект.

Tiberium Water — ущерб здоровью игрока, причиняемый ему ежесекундно во время пре-



бывания в слабо зогрязненной тибериумом воде

Tiberium Water Permeable — то же для сильно загрязненной тиберуимом воды

Underwater Tiberium Dirt — для подводной тибериммной грязи

На первый взгляд, эта часть фойла может показаться непривлекательной. Но на сомом деле это не совсем так. Кок вам идея создать модификацию, где тибериум представлен не как сильнодействующее ядовитое вещество, а как лекарство нового поколения, оказывающее на все живое сугубо положительный эффект? Все, что нужно для этого сделоть — это заменить каких-то несколько чисел, поставив рядом с ними знак "-". И вот уже новый увлекательный синтлплеврный (а при желании и мультиплеерный) мод готов

Пуля против материи

После надписи Bullets начинается следующая интересная нам часть файла, где расписана, какое влияние оказывает снаряд, выпущенный из того или иного оружия, но различные виды мотерии при поражении их. Названия разделов этой части выглядят следующим образом X_Y, где X — название видо мотерии, а Y — поражоющего его снаряда (список названий всех возможных снарядов находится в самом начале файла после слов Hitter Names). Вот хорактеристики, с которыми вы можете встретиться в каждом разделе данной части файла

Sound0 — звук, раздающийся при касании данным снарядом указанного вида материи

Emitter0 — тип повреждения, которое производит снаряд при поладонии в данный вид материи

DecalO — графический фойл (он должен иметь формат *.dds и находиться внутри архива adways.dat) с изображением повреждения (как вариант, отверстия), которое создает снаряд при поражении донного вида материи Обратите внимание на то, что вместо расширения .dds здесь спедует укозывать .tga, так как игра перед обращением к этому параметру конвертирует графические файлы из одного формата в другой

Decall и Decal2 — альтернативные графические файлы с изображением создаваемого снарядом повреждения в данном виде материи Создавая новые параметры вида DecalX (X обозначает номер параметра такого типа) и указанные в них графические файлы, вы увеличиваете количество различных повреждений, создаваемых снарядом.

DecalSize — величина поврежденной снорядом области (или произведенного им отверстия) в данном виде мотерии

DecalSizeRandom — возможные отклонения в размерах поврежденной области от указонной в предыдущем параметре величины

"Вскрывая" эту часть файла, вы можете поменять действие различных снарядов на всевозможные виды материи. И не просто поменять, а сделать его более реалистичным, увеличивая количество возможных повреждении, которые может производить один и тот же снаряд на различные виды материи.

Убийственные сообщения

Файл phrases.ini отводится под текстовые сообщения для многопользовательского режима игры, которые дают о себе знать при убийстве одного игрока другим (всякий раз, когда один игрок уничтожает другого, компьютер случай-

ным образом выбирает и выводит на экран одну из указанных в этом файле надписей). Подобных сообщений может быть сколько угодно, но авторы ограничились лишь десятью, каждое из катарых имеет вид. phraseN=T, где N — номер сообщения, а T — его текст (перед этим текстом ставится имя победителя, а после — ник побежденного).

Если у вас хорошая фантазия, можете придумать свои сообщения, заменив ими до неприличия короткие оригиналы. А можете просто добавить новые, оформив их как полагается (то есть так же, как и придуманные авторами сообщения) и присвоив им соответствующие порядковые номера

"Ренегат", как ты изменился!

Из оставшихся ".ini-файлов интерес для нас представляют спедующие: speech.ini, dazzle.ini, menu.ini и Input Ini Первый из них содержит различные реплики ваших врагов, второй — характеристики световых эффектов, третий — параметры, относящився к меню и его оформлению, а последний — настройки управления (многие из них недоступны для редактирования в меню опций) Основной интерес представляет файл с речью персонажей В дополнение к измененному путем перекройки кампаний сценорию можно добавить элементы диолога с NPC

После внесения необходимых изменений в игравые файлы соберите заново архив always.dat, включие в него все отредактированные и измененные воми файлы, с помощью RenegadeEx или просто поместите последние в палку \Data, что находится прямо в игровой директории

Теперь запускайте игру и наслаждайтесь результатом проделанной работы. Смотрите, что у нос должно было получиться Полностью перерисованные текстуры Измененная азвучка Перелопаченный сценарий, за счет изменения структуры кампаний и различных диалогов. Новая физика игры. И совершенно отличные от оригинальных характеристики персонажей А, возможно, появился и новый способ получения энергии/здоровья — целебный тибериум

Если изменения были внесены правильно и были направлены на создание полноценной модификации, вы не узнаете прежнего "Ренегата" Игра буквально преобразится и, вазможно, даже изменится до такой степени, что ее можно будет распознать лишь по названию. Хотя. Неужели вы еще не изменили его при редактировании меню?



Коктейль

Андрей Верещагин aka Soldier (soldier@igromania.ru)

"Нереальность

Возьмите 50 мл Unreal, добавьте 30 мл UT, хорошенько смешайте в шейкере, вылейте в стакан Олд Фэшен, киньте щепотку оружейного пороха от флэккэннона, так, чтобы крупинки распределились по поверхности. Осторожно по ложечке, не смешивая, влейте в стакан топлива из ракеты редимера. Вставьте трубочку и украсьте бокал хорошо прожаренным на сопле шокраифла скааржем. Все, можно поджигать... Будьте осторожны: СМЕСЬ ВЗРЫВООПАСНА!!!

Два написка вместе

Первое, о чем мы будем сегодня говорить, это карты Исследования показали, что. Карты из Unreal' а совместимы с Unreal Tournament'ом. Нужно только уметь их переносить из одной игры в другую. О том, как это делать, мы и поговорим

Прежде всего отыщите запылившийся диск с первым Unreal ом и установите игру Для тех, кто не в курсе, сообщу, что в Unreal, равно как и в Unreal Tournament, уровням, которые и там, и там представлены ".unr-файлами, отведено палка Марв, находящаяся прямо в игровой директории Обратите внимание на то, что в Unrea "е в начало названия фойла с дефматчевой картай ставится приставка "DM", а в UT — "DM-"

Чтобы "перетацить" дефматчевые арены из Unreal'a в UT, скопируйте файлы с нужными картами первого в папку \Морз последнего При этом обязательно замените приставку "DM" на "DM-" в имени кождого из этих фойлов Только после этого UT начнет распознавать карты своего предшественника, которые автоматически добовятся в местный список уровней для deathmatch'a

При этом оружив и всяческие полезные вещички, каторые вы можете найти на безграничных просторах старых "нереальных" карт, подменяются своими современными аналогами. Те же предметы, что аналогов не имеют, остаются нетронутыми. Токим образом, в игру "перекочуют" несколько полезных вещичек из Unreal'a Например, Toxin Suit — специальный костюм, позволяющий вам безболезненно кулоться в кислоте

Теперь вы можете наслаждаться игрой на старых добрых дефматчевых уровнях, по кото рым все мы уже успели соскучиться и которые ничуть не уступают оригинальным "нереальмотурнирным" картом, а в чем-то и превосходят их. Заметьте также, чта играть на многопользовательских картах из Unreal' а горазда интересней в Unreal Tournament'e. Тут вам и умные бо гы, и трехмерный звук, и прочие наводоть

Здесь же следует упомянуть о возможности преврощать Unreal'овские синглплеерные уровни в дефматчевые арены для UT Для этого вы должны не только скопировать файл, соответствующий нужной карте, в директорию Маря, но и прибавить к его названию пристав ку "DM-". Следует учитывать, что большая часть токих локаций отличается громадными разме рами, посему играть на этих картах интересно только при большом количестве игроков

Вы можете также "перепрофилировать" карту любого UT-типа, будь то Capture the Flag, Domination или Assault, в уровень для deathmatch'а Делоется это все тем же методом замены приставки в имени файло, соответствующего



фонта проднуть привыний птри дологрумно при нечения на долого по данно не замых современных по согодиния неориях неминатория, Производит оте в овноми и помена что нере остружент в пометь помена торе встугительной рожих содорийние интерей ней неми выполнения

Пробозувана приментация приментация приментация и приментация приментация приментация приментация пробозувания профозувания пробозувания пробозуван

карте на этот раз вы должны сменить приставку "CTF-", "DOM-" или "AS-" на "DM-" Удачнее всего в дефматчевый тип перевоплощаются "доминоционные" арены, благодаря относительно небольшим размерам и отсутствию двух одинаковых участков карты, которые присущи уровням, россчитанным на "захват флага"

Игровой шейкер: Unreal в UT

Как уже было сказано, из Unreal'а и UT можно приготовить превосходный коктеиль Нужно только знать рецепт и грамотно смешивать составляющие

Первым делом сходите в директорию, где помещается UT, и, найдя там каталог \Марs, снимите колию с находящего там файла Entry.unr (мало ли что может произойти в процессе модификации). Установив Unreal, заберитесь в отведенную вму папку и скопируйте содержимое папок \Maps и \Music, то есть все игровые корты и музыкальное сопровождение игры, в одноименные подкаталоги директории, где помещается Unreal Tournament (при колировании каталога \Марз вам будет предложено заменить фойл Entry unr, на что вы должны дать утвердительный ответ) В этой сомой директории имеется котолог \System, в котором лежит ничем вроде бы не примечательный фойл UnrealShare.int На непримечателен он только





комые нам по Unreal'у модели персонажей и орудия убийства Правда, в полном объеме воспользоваться обновленным оружеиным арсеналом вы сможете только на перенесенных из Unreal'a аренах.

Единственная проблема, с которой вы столкнетесь после совершения олисонных выше преобразований, заключоется в том, что игрушку покинут ряд оригинальных вориантов игры и некоторые модели персонажей. Но вы можете постовить все на свои место, вернув скопированный ронее файл Entry unr на свое законное место

Если же вы являетесь ярым поклонником первого Unrea; а и хотите сделать UT максимально на него похожим, можете также заменить стартовый ролик последнего Осуществляется это посредством редоктирования файла UnreaПоитаment.ini, расположенного в папке \System, в которой мы уже успели ранее поколаться Найдите в этом файле строку LocalMap=CityIntro.unr и замените в ней надлись CityIntro на Unreal (при этом вы должны перенести из Unreal a UT карту Unreal.unr и композицию FlyBy umx)

Как вы понимаета, все вышеизложенные преобразования возможны только в том случае, если на вашем винчестере наличествует

если его слегка подкорректировать, является очень важным ингредиентом в нашем немного необычном коктейле. Открыв файл в любом текстовом редакторе, найдите и удалите символ ";" из всех начинающихся с него строк (токих строк здесь ровно десять). Загляните также в файл Unrealint, распологающийся в той же папке, и сделайте с ним то же самов

Зопускайте игру и дивитесь тому, что в итоге получилось. А получилось нечто весьма интересное. Зайдя в меню Game, вы обнаружите невиданные ранее пункты New, Save, Load и Вотматсh Первые три относятся к синглилеерной кампании из Unreal'a и позволяют, соответственно, начать ее прохождение, сохранить и загрузить игру Стоит отметить, что пункт Load не всегда работает корректно К счастью, у него есть достойная замена — консольная команда Open X (напомню, что консоль может быть вызвана в любое время нажатием кловиши Таb

Vancoit L.

Норосльная музыкс

это муникальное сопровождение. Игровно момпозиции мостолько жерощи, что об их «зыриромии» из игры не думани розос что со-

"Нерешлиме" метерия, предсталочные диник-файлами, можно посиметновать на каталога (Mode, распологиемога праме в персова дирешерии. Для прослушивания лебого не этих музыкальных файлов подойдет Winning с установленным для него plug-in/ats UMX Becoder, найти посорый межно не значем домисто. Хастайте сустанивлисайто UMX Becoder, посто него зы опежете в тебее время неспальность поливаливательность проста посто по тремя, сустаров, посто посто посто по тремя, которов, посто посто посто по или —), где вместо X указывается полный путь и имя файла с нужным сейвом (например, Open C:\Games\UT\Save\save0.usa). Сами же сейвы размещаются в директории с игрой, в подкаталоге \Save (нумерация записей начинается с нуля, то есть сейв, который в игре является первым, эдесь имеет имя не save1 usa, а save0 usa и т.д.)

Что касается пункта меню Botmatch, то он позволяет вам сразиться с ботами в таких режимах игры, как DarkMatch, King of the Hill и Coop Play, позаимствованных из Unreal'a. Причем вы можете играть в эти режимы как на перенесенных из последнего картах, так и на оригинальных UT-аренах. Не пренебрегайте возможностью поиграть в "новые" многопользовательские варианты игры — чертовски захватывоющее занятие

Вследствие произведенных операций интерфейс игры примет вид легендарного предшественника UT Кроме того, в игру добовятся знапервый Unreal Если же ваш диск с этой поистине великой игрушкой уже покоится на свалке истории, отчоиваться все же не стоит -- по крайней мере, игра в синглалеерные "нереальные" уровки вам еще может быть доступна. Но только при условии, что у вас сохранились игровые сейв-фойлы (они лежат в каталоге \Save) Если они все-таки сохранились, немедленно копируйте их в подкаталог \Марs директории, куда установлен Unreal Tournament Далее откройте в любом текстовом редакторе файл UnrealTournament ini (напомню, что он лежит в каталоге \System) В нем нас интересует строчка SavePath=../Save, в которой вам нужно заменить надпись Save на Maps. Затем запустите UT и, используя упомянутую ранее консольную комонду Open X (напомню, что вместо X вы далжны указать полный путь и имя файла с нужным сейвом), загрузите сохраненную игру В результате на экране появится сообщение вида

Can't find file for package 'Y', где Y — своеобразное кодовое слово, которое вы должны запомнить. Выйдите из игры и раскройте ноходя щуюся в ее директории палку \Мизіс. Снимите копию с любого местного музыкального фойла и, оставив ве эдесь же, назовите кодовым словом из предыдущего сообщения (Y). Теперь запускайте игру, загружайте нужный сейв (с помощью все той же команды Open X) и наслаждайтесь игрой

А вообще советую всем проделать вышеописанные операции и повторно исследовать уже ставшие родными "нереальные" карты, но теперь уже в UT Ощущения от этого просто незабываемые, можете мне поверить.

Нереальный трансформер

Переходим к следующей части нашего сегодняшнего вскрытия редактированию файла User.inl, который способен поведать нам много интересного. Его можно найти в директории с UT, а точнее, в ее подкаталоге \System

Удобный видооплоор за несколько сокунд

Думаю, ни для кого не секрет, что в UT присутствует весьма полезная возможность записывать и проигрывать демки Ват только реализована оно не лучшим оброзом, все связанные с демонстрациями команды (запись, остановка записи, проигрывание) вводятся через консоль. Во-первых, на введение кождой команды

требуется некоторое время, что очень и очень неудобно (к тому же, пока вы вводите, к примеру, команду для остановки записи, в вашу демку услевают вместиться ненужные вам кадры). Возгорых, вы должны постоянно держать в голове кучу консольных команд для работы с демками

Впрочем, есть один способ, позволяющий разом разрешить все эти проблемы, — "привязать" каждую из консольных "демонстрационных" команд к определенной клавише. Делавтся это путем редактирования файла User.ini в любом текстовом редакторе. Файл этот состоит из нескольких разделов, границей между которыми служит пустая строка, а название каждаго из них заключается в квадратные скобки.

Первое, что вы должны сделать, — это найти раздел Engine.Input Не обращайте внимание на первые его сорок строк (эти строчки имеют следующий вид. Allases[...]=(...)) — нас они не интересуют Зато интересуют последующий — все тё, что имеют вид X=Y, где X — название клавиши, на которую вы должны нажать, чтобы сработала команда, указанная вместо Y

Найдите в списке те клавиши, которыми вы не пользуетесь во время игры, и "привяжите" к ним следующие команды (в качестве таких кнопок удобно использовать F5, F6, F7 и т.д.)

DEMOREC X— начать запись демки (X—полный путь и имя файла, в который будет записана демонстрация). Обратите внимание на то, что вам не нужна создавать файл— игра сдела ет это за вас. Вот пример использования комонды. DEMOREC C:\Games\UT\demo

STOPDEMO — акончить запись демонстрации

DEMOPLAY X - проигрывать демку с видом от первого лица играющего (X — имя проигрываемого файла, а также его полный путь)

DEMOPLAY X?3rdperson — проигрывать демонстрацию с использованием "свободной" камеры (X — имя проигрываемого файла, а токже его полный путь)

"Прикрепив" эти команды к подходящим клавишам, вы получаете в свое распоряжение очень удобный видеоплеер, пользоваться которым одно удовольствие. Многие из вас наверняка не раз наблюдали профессионольные демки, записанные мастерами прохождения уровней Такие тюче обычно показываются не от первого лица, а с использованием функции полета камеры Теперь и вы можете легко создовать собственные шедевры нереального кино. Заметьте, что на движке Unreal действительно можно срежессировать неплохой фильм

Как просте стать боссем!

Файл User.Inl может также помочь тем, кто еще не примерял ыкуру босса игры, Хап'а, наверстать упущенное, добавив между двумя любыми разделами файла следую шие строки

[Botpack Ladder]
Has BeatenGame=True

Теперь список доступ ных вам моделей пополнится новым экземпляром И каким экземпляром

Новый шаг к реальности

В заключение предлагаю вам поменять содержание текстовых сообщений, появляющихся на экране во время загрузки игры, с тем чтобы хоть как-то скрасить томительнае ожидание Для этого вам нужно отыскать в игровой директории папку \System, а в ней файл Engine.Int Открыв его в любом текстовом редакторе, найдите в нем надпись [Console] Под ней можно обнаружить следующие строки

LoadingMessage=LOADING SavingMessage=SAVING ConnectingMessage=CONNECTING PausedMessage=PAUSED PrecachingMessage=PRECACHING

В каждой из этих строчек после знака равенства следует текст, который отображается на экране в первом случае (в верхней строке) — в процессе загрузки игры, во втором — когда праисходит сохранение игры, в третьем — во время соединения, в четвертом — когда включена пауза, и в пятом — при начальной

загрузке

чем-нибудь более оригинальным, и ожидание окончония процесса загрузки покожется вам не та ким уж и СКУЧНЫМ И продол-* KIRDEL ным эпнятием. С ломощью редактирования данных текстов можно доже создавать свои ми-

Замените исходные надписи

нисценарии для демонстрашек. Записывоете с помощью "плеера" симпатичную демку с сюжетом, пищете комментории — и кино готово

* * *

Подводя общую черту, кочу посоветовоть вам лищь одно не бойтесь экспериментировать с редактированием ос новных файлов игры. Кто знает, а может, у вос получится сотворить что-то куда более нереальное.



DE TUBPIE

Doom, Ultimate Doom, Doom II, ZDoom, Heretic, Hexen and Strife

Pegakrops: DEU, DETH, DeeP, DCK, EdMap, DmapEdit, DoomEd, DOOMCAD, Renegade Graphics DoomED Deluxe, Wad-Author, DeuTex DeuSf, WinTex NWT, M Di2MUS, MUS2MIDI, MUS File Player Library, IDBSP, BSP, WAD Aux Lary Resource Manipulator, ZenNode

Где взять: Практически все последние версии редакторов и утилит можно скачать с http://ftp.task.gda.pl/pub/games/idgames/utils или http://ttp.sunet.se/pub/pc/games/idgames/utils

Возможности: При комплексном использовании — 100% игровых

Описание возможностей: Перед тем как говорить о редакторах, нужно отметить следующее: редактирование невозможно (простыми средствами) для shareware, т.е. вы должны пользоваться полной версией игры

Возраст игр Id Software достаточно солидный — пионеры act on "от первого лица". Многов было "впервые". Тогда только формировались требования к игровым редакторам, котарые теперь столи стандортами. Фактически ни один из них, по современным меркам, не является полноценным редактором. Уславно их можно разделить на несколько групп

- редакторы EXE файлов
- редакторы WAD файлов
- инструменты для редактирования звуков и музыки
- 8SP оптимизоторы

Гроницы этих групп не особенно четкие, и в них нельзя поместить некоторые дополнительные инструменты. Например, куда отнести. утилиту, проверяющую соответствие количества монстров на уровне количеству имеющегося оружия/боеприпасов на предмет возможности их этим сомым оруживм уничтожить? Наиболее распростроненная современная схема "одна игра — один редактор" здесь не проходит Для создания уровня придется использовать как минимум, по одному редактору из нескольких групп, а то и по несколько из каждой Каждый редактор, как правило, хорошо выполняет какую-та определенную задачу Собрав набор из редакторов, наилучшим образом выполняющих свои функции на разных этапах построения уравня, вы получите полноценный SDK Вопрос предпочтений при выборе — довольно тонкий Некоторые очень мощные редокторы отличоются плохим интерфейсом, работают в МS-DOS и требуют плотного абщения с командной строкой, зато к ним можно найти мегабайты справачной информации. Другие работают под Windows, имеют сносный интерфейс, дополнительные возможности и небольшую спровочку о том, как запускать редактор . Что вы выберете?



Редакторов к DOOM очень много Я насчитал более 50 В этом небольшом обзоре мы коснемся только мекоторых, наиболее известных.

Редакторы WAD файлов

Файлы типа *.WAD обязательно лежат в палке с установленной игрой Например, в DOOM вы найдете doom wad, в FINAL DOOM — plutonia wad, tnt.wad и т.д. Эти файлы содержат основную информацию об игровых уровнях: расположение, графика, предметы, моистры, звуки, музыка и т.д. Редактирование WAD файлов позволяет все это, в большей или меньшей степени, изменять Возможности у редакторов разные, но, в общем, все они лозволяют делать следующее

- редоктировать оригинальные карты
- редактировать карты, скачанные где-либо
- создавать свои собственные уровни

DEU

Aвтор. Raphael Quinet и Brendon J Wyber (версия 5.3, и 32-разрядная версия 5.21 GC).

Описание: Это был один из первых редакторов для DOOM. Подовляющее большинство последователей использовали в своих работох код DEU. Работает с DOOM, DOOM II, Heretic Позволяет создавать и вставлять DEMO файлы, редактировать карту, проверять полученную карту на ошибки, и многое другое Поддерживает разрешения VGA, SVGA 640х480 и 800х600

Особенности: Очень запутанный интерфейс Высокая сложность, особенно для новичков в MS-DOS. Для того чтобы рабатать с этим

редактором, вам придется распечатать руковарства и держать его пару недель под рукой, прежде чем вы запомните нужные команды и порядок действий

DETH

Автор: Написан Antony Burden и S mon Оке (версия 3 92)

Описание: Работает под MS-DOS и имеет почти такие же возможности, как и DEJ Еще один основоположник всех остальных редакторов к DOOM Правда, некоторые источники сообщают, что и в нем использован код DEU

Особенности: По сровнению с DFU, интерфейс гораздо удобнее Для редактирования Нехеп нужна специальная версия DETH, котороя называется НЕТН

Doei

Автор: Выпущен Sensor Based Systems (до ступна версия 8 84)

Описание: Работает под MS-DOS Поддерживаются DOOM, DOOM II, Heretic, Hexen и Strife Хороший интерфейс и подробное руководство пользователя

Осабенности: Может создавать один большой PWAD фойл из нескольких более мелких Редактор позволяет видеть устанавливаемые текстуры (например, при установке их на стены)

DCK (DOOM Construction Kit)

Автор: Ben Morris (доступна версия 3.62).
Описание: Работает в MS-DOS Интерфейс еще лучше Это один из наиболее мощных

MS-DOS редакторов. Поддерживает DOOM, DOOM II, Ultimate DOOM, Heretic, Hexen, Strife, Duke Nukem 3D Art файлы Поэволяет просматривать текстуры Quake

Особенности: Имеет встроенные функции для построения дверей, лестниц, подъемников и т.д. Использована технология WYSIWYG (what you see 1ş what you get — что вы видите, то и получите)

... EdMap

Автор: Jeff Rabenhorst (доступна версия 131 и есть неустойчивая 140)

Описание: Редактор роботовт в MS-DOS Интерфейс мог бы быть и получше Хорошее руководство пользователя. Поддерживает DOOM, DOOM II, Heretic

Особенности: Сам редактор сильно смохивоет на DEU Все наиболее вожные функции для построения карты присутствуют Есть некоторые дополнительные функции для построения лестниц, подъемников и телепортов

DmapEdit

Автор: Jason Hoffoss (последняя версия 4 3)
Описание: Редактор работает в MS-DOS
Поддерживает DOOM, DOOM II, Heretic,
Hexen и Zdoom

Особенности: Основное предназначение — редактирование корты Генератор вершин сделан автором, поэтому можно попробовать использовать этот редактор в тех случаях, когда генераторы, выполненные на коде DEU, не справились с задачей. Удобный и интуитивно понятный интерфейс. Есть дополнительные функции, например, генератор построения пестницы Можно запускать создаваемый уровень из редактора и потом возвращаться в него из игры Предварительный просмотр текстур. Поддерживается 30 просмотр

DoomEd

Автор: Geoff Allen (версия 4.2)

Описание: Это один из первых редакторов для DOOM под Windows (3 °). Имеет все свя-



занные с этим преимущества (и недостатки) Поддерживает игры DOOM, DOOM II

Особенности: Включены все дополнительные функции, типо построения лестниц. Может делать PWAD и DWD файлы. В него, в качестве помощи, включена наиболее ценная онлайновая информация Умеет добовлять и удалять почти все Неустойчив, может зовиснуть в любой момент Бывают трудности с редактированием больших карт. Не всегда корректно сохраняет карту — они иногда просто не запуска-

DOOMCAD

Автор: Matt Tagl ofern (версия 6.1)

Описание: Как и DoomEd, работает под Windows (3.*) Поддерживает игры DOOM, DOOM II, Heretic

Особенности: Возможности меньше, чем у DCК или DEU Скорее предназначен для того, чтобы новичку освоить редактирование уровней DOOM Этому будет способствовать большая подборка справочной информации. Из недостатков, неудобно перемещаться по карте, нет программы инстолляции

Renegade Graphics DoomED Deluxe

Автор: Renegade Grophics (доступна версия 2 23)

Описание: Не имеет никакого отношения к ранее россмотренному DoomEd Это кораший редактор, с корашей установочной программой и приятным глазу интерфейсом. Работает под Windows. Поддерживает игры DOOM, DOOM II и их модификации

Особенности: Диалоговая справка отсутствует, но есть отдельно распространяемое руководство пользователя, к тому же с редактором поставляется большой текстовый фойл с олисанием возможностей и основных приемов работы Гибкая настройка конфигурации редакторо Неудобно выполнено перемещение по карте

WadAuthor

Автор: Wiliston Consulting (версия 1 3)

Описание: Один из самых устойчивых и удобных редакторов под Windows 9* Поддержко редакторов разработчиком с 1995 по 2001 год уже говорит а многом. Без регистрации работает 15 дней Если редактор зарегистрирован, то обещоют выслать дополнительные утилить для редактирования WAD фойлов под MS DOS Поддерживаются DOOM, DOOM II, Unmate DOOM, Heretic, Hexen

Особенности: Отличают этот редактор хороший интерфейс и некоторые приятные и полезные вещи, например, отображение предметов в натуральном виде Файлы помощи сделаны так, что будут очевидны даже человеку, впервые взявшемуся за дело строительства уровня



Редакторы ЕХЕ файлов

С помощью редакторов WAD файлов можно добиться многого, но есть задачи, которые им не по силом. Изменение парометров оружия (например, скорострельности), здоровья, "толщины" брони, добавление объектом навых свойств, прилисывание новых эффектов, изменение различных игровых текстов, добовление -омог спройтов — все это можно делоть с помощью редокторов ЕХЕ файлов. Нужно отметить, что работа с этими редакторами считается делом достаточно сложным. Знакомиться с ними рекомендуется только после того, как вы достаточно освоились с редакторами WAD файлов Для создания полноценного модо необходимо применять оба типа редакторов

DeuTex n DeuSF

Автор: Ol vier Montanuy (версии 3 6) Описание: DecTex — MS-DOS программа,

PANELS 64 котороя управляется из командной строки PANELS 64 PANRED 64 Market 4.0 Files Examine Merge Restore Options Help

PIPE1 1024 125 PIPE2 256 128 Ordinary Instare Main (WAD file F Tex1 F Tex2 F New WinTex 4.0 Doom Doom2 Heretic Hoxen PWAD to join Merge in IWAD @f:\ Shareware 🗁 games Version P doom 🖯 Combine 🗁 wintex WADs [MACHO] Examine Join PWADs WADs PWAD to examine or modify plutenia. wad 011 **Browse PWAD** int wad (A) games Completion zdoom, wad deom of WADs 🗀 dmaped43 zip Modify dmaped43 Add all Sprites WADs i ref121"1 zip 🗀 ref121**1 Edit PWAD Add all Flats 🛅 urovni 🗀 vbrun300. zip Check PWAD Restore PWAD E IMACHDI

Особенности: С помощью этого редактора можно изменять практически любые ресурсы WAD файла Рабатает с форматоми BMP и GIF Результат компилируется. Работа с программой не для ночиноющих. Совместимо с редактороми WAD файлов, типо DEU Много справочной информации

DeuSF предназначена для создания PWAD файлов с заменой спройтов или окружения. Это далеко не простая задача. Поддерживаются форматы GIF, BMP, WAV, AU и MUS, Остальное как для DeuTex

WinTex

Aвтор: O Ivier Montonuy (версия 4.3)

Описание: Управляет программами, которые работают под MS-DOS, используя PIF файл Фактически используется чаще всего как оболочка для таких программ, как DeuTex, DeuSF и т.д. Обратите внимание на фамилию овтора редакторов DeuTex, DeuSF и овтора WinTex. Интересный ход — вместо того, чтобы переписывать эти программы под Windows, он написал оболочку: Поддерживоет игры DOOM, DOOM II, Ultimote DOOM, Heretic, Hexen, Str fe

Особенности: Самостоятельную работу WinTex, как редактора EXE фойлов, обеспечи

4

358,15

Up

Bring in Front

Rigit

Move

Delete

LR.

Textures in f:\games\doem\dm2deme1.wad

Elle I extures Patches Help

Name PIPE1

Textures in WAD

PANEL3 64

PANEL4 54

PANELS 64

PANELS 64

PANEL7

PANEL2 64 128 A

64 128

128

128

128

128

12B

128

вает поставляемая вместе с ним программа DeuSF. Работать с ней через WinTex гораздо удобнее Возможности, само сабой, такие же Имеет встроенную справку Можно просматривоть GRP файлы Duke Nukem 3D

NWT (New WAD Tools)

Автор: Denis Moe ler (версия 1.3, и есть бета версия NWTpro 1 4 от 3/96)

Описание: Работоет под MS DOS NWT поддерживает игры DOOM, DOOM II, Herelic A NWTpro дополнительно поддерживает Hexen

Особенности: Делает все то, что делает WinTex, и доже больше. Хорошо продуманный интерфейс. Работоет с разными палитрами (для Heretic) Обрабатывает файлы форматов RAW, GIF, PCX, WAY, VOC, MUS in PWAD Pegaktinpoвание текстур и списков pnome

Инструменты для редактирования звуков и музыки

Звуки и музыко в игра должны соответствовать обстановке уровня и усиливать нужное впечатление. Кто не верит в эту простую истину, может заменить оригинальную мелодию DOOM но "в лесу родилась елочка" и прочувст-

1024 × 128

SPIDB5# %

SPIDC1F1 SPIDC2C8

SPIDC3C7 SPIDC4C6

SPIDESE5

4

Petches in Texture

0 0

SPIDB387 263 14

128 0

b

RP1

вовать дис комфорт Программы этого типа на изменяют и не создают ни звуки, музыку Они переводят ваши звуковые и музыкальные файлы в формот. который до нимовтся иг рой Сами файлы должны быть созваны с помощью на пример МЮІ кловиотуры. либо можно

SPIDD2D8 SPIDD3D7 SPIDD4D6 SPIDE 2E 8 SPIDE 4E6 SPIDF2F0 ваять roroвые В DOOM нельзя использовать в кочестве музыки WAV фаилы (и другие форматы, естественно, тоже). Их можно будет применить, только если преобразовать их в MIDI файлы (например, с помощью Cakewak), а затем в формат MUS. У музыкальных фаилов в DOOM есть не которые особенности: они должны быть предстовлены в моно 11 кГц (в игре будет создан исевдостереоэффект если появится необходимость), максимальная длина воспроизведе-

MIDI2MUS

6 секунл

кин

Автор: Этот инструмент от сомих ід

Описание: Действует максимально просто подали на вход файл MIDI на выходе имеем файл MUS

Особенности: Кожется эта утилита не ра-Corner non WinTex

MUS2MIDI

Автор: Jochem Erdfelt (версия 0.9)

Описание: Здесь все наоборот — из MUS получаем MIDI Эта утилита управляется из WinText T.e. не обязательно мучаться с командной строкой

Особенности: Выполняет только одну функцию, зото кочественно. Применяется она для того, чтобы получить оригинальные треки, для последующей модернизации (id Software такие действия не приветствуются) или для собственного удовольствия Тяжело освоить упровление из командной строки (используйте WinTex)

MUS File Player Library

Автор: Vladimir Arnast (версия 1 75)

Описание: Более мощный ворионт предыдущей утилиты, Поддерживает игры DOOM. DOOM II, Heretic и Hexen

Особанности: Предворительное прослушивание MUS файла Поддерживает Adlb. Sound Bloster (OPL2), Sound Bloster Pro II/16 (OPL3, stereo), Sound Blaster AWE32 (EMU 8000), Roland MPU-401 и Sound Blaster MIDI port, Копирование MUS происходит в XMS или FMS помять, отсюдо вывод — предворительно обеспечьте ее подключение!

BSP оптимизаторы

Боюсь, что без розьяснений не обойтись. Во-первых, зачем нужно что-то оптимизировать? Уровень DOOM можно представить себе в виде коробки, нополненной всяким розным (у кого как получилось). Кождый уровень отличен от другого, но все они едины в одном — размеры их огромны по сравнению с размерами героя-"проходимдо". Исходя из этого, в любой момент времени вы, глазами героя, можете видеть только часть уровня. Ну нет у него глаз на затылке. Эта-то видимая часть и отображается на экране монитора. Ну и что?! А то, что если ничего не объяснить программе, то она будет прилежно обсчитывать и все остальное, что не влезпо. Представьте себе, сколько вы будете ждать спедующего кадра

Вопрос второй — что делать? Ответ, приятный слуху тунеядца со стажем, — все давно уже сделано! Был разработан специальный алгоритм BSP (Binary Space Partitioning), который делит уравень на маленькие кусочки. Все они организуются согласно "иерархии" волигонов, оброзуя BSP дерево В результате на экране отоброжоются только те части (ветви дерева) уровня, которые попали в поле зрения героя. Остальные мирно ждут своего часа, а не толпятся в очереди у процессора. Скорасть отображения растет, настроение подымается, сраженные монстры подают пачками

Остается только применить BSP алгоритм к своему уровню. Многие редакторы сами умеют строить BSP дерево, однако, если это не так или качество оптимизации вас не устраивает, — никакой трагедии. В мире много других BSP оптимизаторов. Я привожу толька чекоторые, наиболее известные

IDESP

Автор: Портирован в MS-DOS Ron Rossboch (доступны версии 10, 101, 10.2 и бета 1 1). Есть верианты для Linux и OS/2

Особенности: Для обрабатки программа требует не WAD, а DWD файл Поэтому программа распространяется с конвертером WAD файлов в DWD формат. На выходе получается нормальный, алтимизированный WAD файл Карты получаются достаточна быстрыми и самыми моленькими. Интересно, что первоночально программо было написана id Software для NextStep, правда, это не избавило ее от ошибок. Можно получить и исходный код, всли вы сильны в С

257

Автор: Colin Reed (доступны версии: 15,

Описание: Работает в MS-DOS, Unix и OS/2

Особенности: Используется как встроенный оптимизатор большинством редокторов еха, wad, умеющих строить BSP дерево WAD файлы получаются более медленными, чем при использовании IDBSP, но, тем не менее, достаточно быстрыми. Зато работать легче и удобнее К тому же на современных машинах эта разница абсолютно не видна

WAD Auxiliary Resource Manipulator (WARM) Asrop: Robert Fenske (версия 1,6)

Oписание: Роботает в MS-DOS, OS/2,



ыпих, Wirdows/NT и других Поддерживоет WAD файлы из DOOM, DOOM II, Uitimate DOOM, Heretic is Hexen

Особенности: Карты получаются большего объема, чем при использовании IDBSP, но достаточно быстрыми. Не лишен некоторых ощибок Распространяется вместе с исходным кодом

ZenNode

Автор: Marc Rousseau (доступны версии 0.98m и 1.0L

Описание: Работает в MS-DOS, OS/2 2 0, Windows NT и Windows 9x. Версия 1.0 поддерживает Linux 2.0 Обрабатывает WAD файлы из DOOM, DOOM II, Heretic ii Hexen

Особенности: Неплохой интерфейс. Быстрая и удобная программа BSP генератор может настраиваться пользователем. Можно указывать сектора, каторые не должны быть поделены. В версии 1.0 позволено выбирать один из трех алгоритмов разделения уровня. Может соединять отдельные корты в один WAD фойл

Окончательная оценка

Мнение автора материала обо всех описонных выше редокторох игры

Сложность: От низкой до очень высокой

Остальнов: Большинство редакторов, работающих под управлением Windows, требуют наличия библистеки VBRUN300 DLL Ее можно

скачать ло адресам (лучше со второго) http://ourworld.compuserve.com/homepages/PS Neeley/VB300.htm, http://loadsoft.narod.ru/utilities/vbrun_and_ather_dlis_and_runtime_files/d_6 058_index.html. To appecy http://zdoom.notgod.com/download.php можно получить все материалы по Zdoom — и игру, и редакторы, и ути-литы DOOMские "шаровары" под Win95 (DOOM, DOOM2, Heretic, Hexen): www.sonic.net/~mortigm/doom.html. Если будете искоть редакторы где-то еще, готовьтесь к разочарованиям. Многие страницы давно заброшены

Оценка "Мании": Бесценно

Thief, Thief 2

Редактор: DromEd

Где взять: Но диске с игрой должен быть файл DromEd z.p. Если его там нет, то можно скачать, например, на www.thief-thecircle.com/download.asp?fid=277

Возможности: 70% игровых

Описание возможностей: Имеются две версии редоктора DromEd, которые между собой несовместимы Вторая версия, которую я здесь буду называть DromEd2, предназначена для работы с Thief II версии 1-18. Эти редакторы позволят вом создовать помещения, "обставлять" их предметами и задавать им схемы движения, наполнять звуками создаваемый мир, устоновливать и активировать врагов, манипулировоть их вооружением, определять цели и задочи миссии DromEd, DromEd2 поддерживают акустические параметры настройки окружающей среды, использующие EAX (Environmental Audio Extensions) Редактор представляет собой программу с многаоконным интерфейсом. Главное окно разделено на четыре вида, как в 3D Мах Существенным дополнением является наличие командной строки, через которую проводятся многие комонды, упровляющие редактором

DromEd Некоторые уджем вигипто

Dynamic light (диномическое освещение) используется только в DromEd2

- в DromEd2 для базового освещения уровня не обязотельно использовоть ight bright
- используются разные семейства текстур (Thief - family core, Thief 2 - family core 1)
 - есть различия в командах управления
- не совпадают одреса объектов в Оb.ect

Этот список не полный Никакого отдельного руководства для DromEd2 Looking Glass Studios не выпускала. Оба редактора официально не поддерживаются, поэтому все найденные отличия — дело рук любителей. Так что у вас есть возможность внести свою лепту

Сложность: Высокая

Остальнов: Для работы с уровнями к Th ef II нужно скачоть с сайта www.thiefthecircle.com/download.asp?fid=278 DromEd118.zip Перевод на русский язык руководство по работе с редактором от Looking Glass Studios найдете на сайте www.thief-darkfate.narad.ru. Много интересных материалов по редакторам — учебники, миссии, примеры и са мое богатое дополнениями любителей руководство пользователя - найдете на немецком сайте www.masterthief.4players.de:1052/editor.html, причем не только на немецком языке

Оценка "Мании": 4/5



FEPOUSECKUU KAPTOCTPOU

так, свершилось! Новые "Герои" вошли в нашу жизнь. И вряд ли мы расстанемся с ними до выхода очередной серии. Перековав орала на мечи и магические жезлы, мы уже прошли игру с начала и до конца (возможно, не один раз). Настало время отложить в сторону средство уничтожения врага и обеими руками взяться за мощное средство созидания — игровой редактор.

Только ленивые ждут аддона. Кто же о них позаботится, как не любимые разработчики?.. Поклонники — списывают карты с игроманского компакта, где таковые карты начнут появляться, навернов, уже с этого номера. И лишь фанаты садятся за редактор — чтобы предыдущим двум категориям игроков было чем заняться.

Из игры - в редактор

Казалось бы, что такого может привнести сама игра, способного в корне изменить процесс редактирования? Оказывается, может. Всего дво изменения в игре доют крайне необычные возможности при саздании карт. А изменения эти незовисимость героя от замка и накопительная система в домиках монстров. Обратите внимание — раньше ноличие игроко какого-то цвета признавалось при наличии хотя бы одного замка этого цвета. Теперь замок необязателен, а наличие игрока на карте признается при ноличии хотя бы одного героя выбронного вами цвета.

Это доет возможность построения полноценной карты с одним-единственным замком даже при стандартном условии победы при захвате всех замков. Захватывающе? А ведь это не



единственная особенность редактора, которую спровоцировали изменения в игре. Токие находки наверняка будут в дальнейшем при освоении игрь. И наверняка на конкурсах по построению карт к HoMM IV (скоро, ачень скоро ани начнутся) оригинальные находки в построении карт будут только приветствоваться и ачень много значить при окончательной оценке ваших произвелений. Ишите и выиговярайте

Новое "старое" лицо

Не так давно казалась, что революцией стала графико и анимация Heroes of Might and Magic III, и вот уже графика вновь сменилась Несколько поменялся в связи с этим и интерфейс редактора Однако не настолько, чтобы его совершенно невозможно было узнать Став еще более "винданутым", редактор обрел 7 вполне четко очерченных зон Это: 1 — панель команд, 2 — панель пиктогромм (Toolbar),

3 — панель данных (Status Bor),
 4 — мини-карта (Mini-Map),
 5 — панель настраек (Tool Options),
 6 — понель игровых объектов (Object Palettes),

-- само поле карты

Панель команд

Панель ко-

в себя котегории File (стандартные аперации по сохранению файлов), Edit (операции с буфером), View (анимация, разметка карты, переключение на подземелье и включение/отключение таблиц), Tools (группа виктограмм и настройко панелей), Campaign (операции по созданию и настройке карт), Window (настройка окон) и Help (пока совершенно пустой)

(DASH@IGROTTRINA RE)

В строительстве карт пригодятся только File (карты надо периодически сохранять) и Campaign В последней можно настроить свой ства миссии или кампании, создать новую карту в кампании, гоменять карты в кампании места ми Остальные пункты панели либо применяются всего раз при начальной настройке редакторо, либо дублируются функциональными клавишами или на панели пиктограмм

Панель пиктограмм

Панель пиктограмм включает в себя группу пиктограмм, стандартных для любого приложения Windows, а также выподающее меню игрока (если игрок в нем выбран, то все объекты, помещенные на карту после этого, будут принадлежать ему) и группу пиктограмм, которой вам часто придется пользоваться в нее входят кноп-

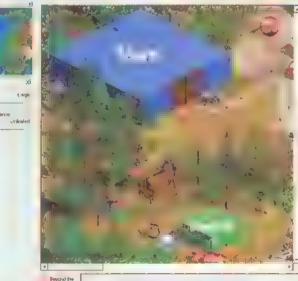
ки Selection Tools (возможность расставлять объекты по карте и менять их свойства), Eraser (стирательная резинка), Terrain Tool (расстановко территорий), Road

Tool (прокладка и затирание дорог), Rock Terrain Tool (расстановка и уничтожение скал) и Elevation Tool (изменение поверхности в трехмерном пространстве)

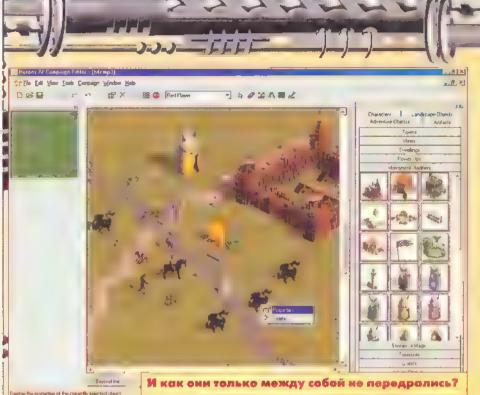
Панель настроек

Пораллельно с этими пиктогроммами работает панель настроек, то есть для каждой пиктогроммы имеются свои настройки. Универсален для всех пиктогромм только пораметр настроек кисти, имеющий четыре размера, от Small (1x1) до Edra-Large (8x8). У Terrain Tool есть выбор между 28 видами территорий — ат льдов до лововых рех Road Tool теперь не ограничен простыми дорогами, их теперь три вида. Стаит подумать, какую из них проложить для лучшего ускорения героя

Rock Terrain Tool позволяет расставлять наземные (Stone) и подземные (Cave) группы скал, о также стирать их. Изменения трехмерности карты характеризуются размером изменений (Brush Size) и объемом захвата (Max Effect Distance). Первое относится к размеру поверхности, которая будет изначально изменяться при полытке "пост-







роить гарку", чем он больше, тем большего диаметра будет горка Второй параметр вликет на окончательный диаметр гарки, чем он больше, тем большее пространство на карте она займет

Мини-карта

Мини-карту и поле самой карты олисывать большого смысла нет, хотя стоит отметить ярлычки пряма лод полем карты. Это — названия карт. Пишутся они там потому, что теперь возможна одновременная обработка сразу многих карт. Прежний метад с выносом названия карты в заглавие окна уже неприемлем

Панели игровых объектов

Несколько слов о панели игровых объектов Она включает в себя следующие закладки "персонажи" (Characters), "используемые объекты" (Adventure Objects), "декоротивные объекты" (Landscape Objects) и "артефакты" (Artifacts) Причем вазмажность настрайки (Properties) существует только для первых двух групп объектов. Любые объекты с этих закладок «надо "вытаскивать", предворительно захватив их курсором мыши. Но эта процедура появи-✓лась еще в редокторе к НоММ III, поэтому вряд ли вас удивит. Зато для того, чтобы сместить уже настроенного героя на одну клетку, не обязательно уничтожать его и рядом рисовать новога, пасле чего снова настраивать. Достаточно вновь захватить его мышкой и перетацить на соседнюю клетку

Персонажи

Закладка "персонажи" включает в себя 2 подзакладки — "герои (Heroes) и "существа" (Creatures). В первой расположены все виды героев, а это по четыре персонажа на каждый вид замков (мужские и женские, специализирующиеся на силовых и магических действиях), случайный герой и "перенасимый герой" (miscellaneous. Carryover_Hero). О последнем вы прочитаете подробнее в советах по созданию кампании Существа — проста полный набор существ игры, а также Random Monster (абсолютно случайные монстры) и Monster 1-4 (монстры соответствующего уровня)

Используемые объекты

Заклодка "используемые объекты" эключает в себя "города" (Towns), "шахты" (Mines), "домики существ" (Dwellings), "места раскачки" (Power Ups), "модификаторы подвижности" (Movement Modiflers), "магические святилища" (Shrines of Magic), "сокровища" (Shrines of Magic), "сокровища" (Treasures) "загадки" (Quests) "водные объекты" (Water Objects) и "дополнительные объекты" (Miscellaneous)

"Городо" — это полный набор городов в двух вориантах (для выбора стороны выхода из них), в том числе случайные города "Liaxты" включают в себя не только обыкновенные изоброжения шахт, но и место, еженедельно доющие ресурсы (Crystal Pool, Imp Plt), и розрушенные шахты (которые

возможно отстроить) "Места раскочки" (объекты для подъемо уровня или каких-нибудь хорактеристик) и "модификаторы подвижности" (место для увеличения скорости и порталы) дополнительных настроек не требуют, кроме разве что аведения имени для порталов "Могические святилища" — место, где героям можно преподнести конкретные заклинания (или одно из равновероятного набора)

MACTEPCKAS

Сокровищо" - кроме классических холмиков золото или серы, в эту котегорию входят также однорозовые домики, в которых после победы над монстрами можно получить добычу Также не требуют редактирования (поставил и забыл) Отдельным элементом идет Pondora's Box, для которого необходимо наличие Placed Event "Зогодки" — очень многочисленная категория, в которую входят домики с квестоми (вот тут придется полыхтеть с событиями, если захотите сделать корту интереснее), оракулы и места расположения сокровищ (а вот объем возможных сокровищ рекомендуется определить вручную), цветные ворото и башни (первые становятся проходимыми для игрока, получившего ключ, вторые — разрушаются) и цветные палатки ключников к ним, а также квестовые ворота и

> "Водные объекты" — это набор объектов, имеющих то или иное отнощение к воде (дубли имеющихся на суще) И, наконец, "дополнительные объекты" включоют в себя все не воледшее в предыдущие категории В

первую очередь, это подсказки в виде магических окон (Windows of Magi) и расширителей видимости (Tawer, Redwood Tree) Токже сюда входят средства пополнения маны (Magic Well, Fountain of Magic), верфи, гарнизоны, таверны, кузницы, тюрьмы события по триггеру и столь известные по игре зограждения на дорогах (опять хитрости с событиями)



"Декоративные объекты" — просто элементы украшения Это горы, деревья, скалы, элементы мостов, самые разнообразные растения, кости животных и прочие отклонения от однообразности "Артефакты" же делятся на вещи (Items), зелья (Potions), простые (Treasure), низшие



Редактор изменился, сильно изменился Главным его новшеством стала опоро на "события" (events). До, они были и в предыдущей части, но теперь они из "изредка встречающихся дополнительных событий" стали "внутригеройским языком программирования", и на них стало опираться большинство явлений в игре. Нет, конечно, возможно и вообще не использовать события но карте, но без них игра будет достаточно однообразной и моноточной. От них же произошло большинство прочих изменений в редакторе, о которых читанте ниже.

- 1. Трехмерность редактора Да, оно дей ствительно есть. Но астретить ее очень тяжела, поскольку в компониях ей пользовались крайне осторожно
- 2. Больше нет присоединяющихся монстров. Конечно, все можно решить при помощи событий, но теперь уже нет возможности сделать группу монстров потенциальными наемниками, поставив галочку в поле "Дружелюбны"
- Возможнасть сделать бродящих по карте монстров
- 4. Отсутствие "рек" Но проблемы тут нет Реки просто прорисовываются соответствующими тойлами и доже стали шире
- 5. Возможность создавать героев с уже известными заклинаниями. Ну наконец-то! А то маг 30 уровня без заклинаний в магической книге кошмар какой-то. То есть теперь можно создавать карту с высокоуровневыми героями.
- 6. Большое число прегрод и препятствий Настраиваются через события
- 7. Возможность работать с нескалькими картами одновременно. Эдакий Windows от НоММ IV Нужно ли это? Покажет будущее
- 8. Отсутствие проверки карты на проходимость. Жаль, жаль. Для начинающих было очень удобно

(Minor), высшие (Major) и редкие (Relic) Поэтому будьте внимательны и разбрасывайте их сообразно уровню (не стоит класть на карту 10 редких артефактов)

Настроить все!

С абсолютно всеми возможностями свойств объектов (Properties) мы знокомиться не будем (это бы заняло уйму места), но перечислим те, которые подлежат настройке наиболее часто

Герои

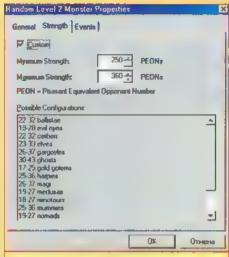
Кроме возможности настроить класс героя, его портрет, биографию, имя, изоброжение и пол. можно выдоть ему некоторые скиллы, ортефакты, заклинания и бонусы (а почему бы не выдать ему бонус к скорости в 50?), а токже настроить события, связанные с героем. Обращаю ваше внимание на та, что в игре очень часто встречается событие, связанное с уничтожением. Это как раз то, что именуется Defeated С помощью этого события можно осуществлять проигрыш сценария для игрока, потерявшего этого героя. Также можно наделить героя специально подобранными войсками или Starting Troops (стандартный набор существ для конкретного героя). Можно поставить героя на охрону или латрулирование

Существа

Их не только можно изменить в количестве, но и добрать других монстров в компанию к первоначальным, а также выдать им артефакт Причем выглядеть они всегда будут именно как первоначальные монстры (даже всли к крвстьянам добавить драконов). Можно токже отправить монстров на патрулирование (хотя патрулирование с неограниченным радиусом — просто блуждание по карте).

Города

В них можно отредактировать список зданий (которые будут уже построены, могут быть построены и запрещены к постройке), возможность изучения тех или иных скиллов в зданиях наподобие Университета, возможность и вероятность изучения тех или иных заклинаний. Ну и, конечна, определить гарнизон



Их посчитали. В пеонах. То есть в крестьянах.

Домики с квестами

Здесь надо обязательно прописать начальное сообщение (задание квеста), сообщение "в процессв" (квест уже дан, но еще не выполнен) и окончательное сообщение Также необходим и Quest tog Entry Это то самое коротенькое сообщение, которое выдается при щелчке по домику квестов правой клавишей мышки Плюс настроить сам квест (написать скрипт для него)

Ну и проктически для всех объектов можно создать какие-нибудь события. Но это предмет отдельного разговора и станет темай для отдельной стотьм (ждите в блюкайших номерах "Мании")

Быстрое картостроительство

Здесь приведены советы по оптимальной последовательности действий для быстрой постройки карт

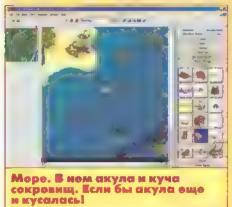
Первов, что необходимо сделать, — создать идею карты и — желательно даже для продвинутых пользователей — нарисовать ее общий план на бумаге Потому как разбрасывание по карте "в парыве творческого азарта" монстров и городов ни к чему харошему не приведет



Зотем надо создать карту или кампанию Для карты надо решить вопрас о ее размере и наличии подземного уровня Решение глобальных вопросов лучше отложить но потом (вдруг появятся свежие идеи) — и можно ночиноть рисовоть.

- 1. Нарисуйте крупные объекты типо мотериков и морей
- 2. Разместите города и определите их принадлежность к игрокам. После этого можно зоняться расстановкой декоративных объектов типа гор, рек, ущелий Естественно, все следует располаготь сообразно ландшафту Также уже сейчас можно задуматься над наличием и видом дорог (двйствия игрока необходимо просчитывать хатя бы на неделю-две вперед
- 3. Пришло время разместить шахты и ресурсы Не забудьте о том, что рядом с каждым городом должны располагаться лесопилка и рудник (по крайней мере, рядом с городами игроков), иначе отстроить что-либо будет проблематично Ресурсы, разбросанные вблизи городов, должны дать игроку возможность отстраивать свой город (причем, дозируя их, можно нопровить развитив в нужную сторону)
- 4. Расставьте все прочие необходимые (и не очень) здания (пока есть достоточно места). В эту котегорию входет и объекты, подсказывающие прохождение сценария или увеличивающие обозреваемую территорию. Уже можно расставить порталы и ворота. Не забывайте только расставлять саответствующие палатки ключников и порные порталы
- 5. Время расставить монстров. Вот здесь уже надо точно рассчитывать, сколько монетров куда будет помещено (с учетом того, что их количество будет расти) и что они будут охранять. Скорее всего, их количество после первого же тестирования изменится
- 6. Расставьте героев, определите их принадлежность и их свойства. Героев, изначально предназначенных компьютеру, можно немножко раскачать, так как сом компьютер относится к этому вопросу весьмо легкомысленно. Самов еремя определить точные свойства городов и придать им гарнизоны

7. На самой карте мажно разместить знаки (Sign) и бутылки (Bottle) с соответствующими надписями, о также случайные или сробатывоющие по триггеру события



8. Вот теперь можно заняться глобальными настройками и пойти в меню Map Properties. Там надо задать имя карты, художественный

текст к карте, условия победь/порожения, оп-

ределить максимально доступный игроком уро-

вень, создать союзы (если нодо), определить на-

чальную и конечную заставки, голосовое сопровождение, артефакты, скиллы и заклинания, доступные на карте, доступных героев (квестовые герои по умолчанию недоступны), размер и количества кладов для оракулов. Для кампаний можно также определить артефакты, которые разрещается принести с предыдущей карты/перенести на следующую. Ну и, конечно, здесь тоже можно создать события, ночиноя от ежедневной выдачи кучки золота и заканчивая нестандартными условиями победы или пораже-

А вот условия победы настраивать придется в любом случае, так как без них карта не пожелоет заканчиваться в принципе (вот поражение зопросто, достоточно потерять всех героев и города) Для этого в Continuous Events задается (New..) событие Win Game (или уж как вы его назовете), а для него — скоилт Conditional Action В окошке If задавайте условие Player is Eliminated (всли их несколько, то следует начать с логической связки And), после чего указывайте противнико (противников). В окошке Then задавайте скрипт Win, выбирая в качестве победителя конкретного игрока

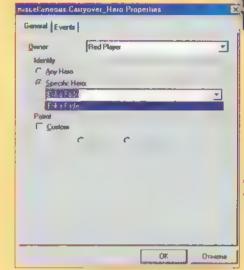
Карто создана, оставтся ее очень внимательно протестировать, чтобы игрок не шел жестокой поступью вобедителя всего и вся или, наоборот, не наткнулся на второй день на непреололимую стенку из драконов

Kambanna

В атличие от HoMM III, где возможность создания компоний появилось только в аддонох, в НоММ IV это возможность присутствует изночально. Создание кампонии немногим отличается от создания отдельной миссии, просто этих самых миссий будет несколько, и придется написать текст, деманстрирующий идею всей кам-

Но есть и одно вполне конкретное отличие от отдельных миссий. Это герой или герои, которых вы пожеловте провести через есю кампанию с накоплением опыта. Как это осуществить читойте ниже

важно сомому нозначить имя героя. То есть надо поставить галочку в поле Custom Name и вписать свой вориант имени (до хотя бы и тот, что прилагался этому герою по умолчанию). Также нужно выбрать "фотографию" героя, чтобы ож постоянно с ней идентифицировался



На второй карте компонки нодо проделать следующие монипуляции поставить на карту фигурку героя, обозначенную как miscellaneous.Carryover_Hero (серая фигурка без кружко под ногами в самом низу каталого Негоез), зайти в его свойства, выбрать цвет, за который будет выступать герой, и поставить галочку в поле Identify\Specific Hero. После этого вам предпожат выбрать имя из списка (если героев, созданных вами по токому принципу, было несколько). И не зобывайте в свойствох карты менять уровень олыта, которого могут достигнуть герои. По умолчанию он равен 20.

Основы редактора вы осваили. Отличия от редактора третьих "Героев" — изучили Научились создавать простую карту и компанию Тонкостями (в частности, написанием скриптов) мы займемся в одном из ближойщих номеров "Ма-Base clear Had нии" А пока — творите и не забывайте присылать "плоды рук своих" на адрес **огалде@igromania.ru** (с обязательной копией орегКОТ@igromania.ru). К письму надо приложить краткое (а можно и развернутое) описание своей карты и рекомендоции по установке. sca's life was suined by wer when her scaped by hiding in a nearby home? Отичения

Для начала на первой корте создаете героя (кокого захотите) и наделяете его желдемыми характеристиками. Одно важное изменение - при редактировании свойств героя (Edit) в закладке General



озможно, дорогие наши читатели, прочитав неисти рое время начад материал по редактированию моделей "Крутого Сэма" ("Серьезное редактирование 4"), могли подумать, что на этом цикл статей по "Сомуилу" прекратится Так думали и мы, но кто же знал, что хитрые Сго тимовцы сразу же выпустят вторую часть (прим. ред. — вообще-то, так думали все). Прощу любить и жаловать — пятая статья из цикла "Серьезное редактирование"

Ознични

Движок второй части игры был слегка модифицирован разработчиками, изменения космулись и редакторов Спроведливости ради надоотметить, что если вы пропатчили первую часть "Серьезного Сэма" до версии 1 05, выкладывавшейся на одном из последних наших дисков, то и в ней станут доступны изменения, внесенные разработчиками во вторую часть.

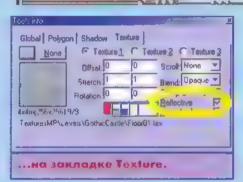
Интерфейс обоих редокторов, Serious Editor а и Serious Modeler а, полностью идентичен своим предыдущим версиям Поэтому заново ничего осваивать не придется Добавились лишь новые возможности для редактирования

Так, нопример, в меню File появился пункт Export 3D Object С его помощью вы можете экспортировать геометрию уровней в отдельные 3D-объекты формато ".raw Этот формат файлов можно легко конвертировать в любой другой желаемый фармат, чтобы потом использовать, например, для создания сцен в 3D Studio MAX Для экспорта геометрии надо перейти в режим редактирования полигонов, затем выделить все полигоны, которые вы хотите экспортировоть, ф затем выбрать тот сомый лункт меню -File\Export 3D Object Также появилась возможность импортировать модели на уровень в качастве брашей сложной формы. В редакторе первого Сэма тоже имелась похожая возможность, но реализована оно было не очень понятно.

	File Game Edit View	Window Help
1 [New	Ctil+N
	D pen	Ctrl+B
N	Source rate	•
	Export 3D Object	
,	Import 3D Object(s)	
	Insert 3D Object(s)	
1.	Convert list	
ns.	Cloue	
1.00	Save	Ctrl+S
	Save As	Ct.+Shilt+S

Несколько дополнительных "фенечек" появилось в окне свойств полигонов Это, например, свойство Reflective на закладке Texture — если он включен, то выбронный слой текстуры будет искожаться, создавая эффект отражения

Появились новые параметры на захладке Shadow в списках Illumination и Blending, а также



в списке Surface на закладке Polygon. На той же закладке, Polygon, появились два новых свойства — Stairs и Shoot trough. Первое НЕОБХОДИ-МО в случаях, когдо вы делавте лестницы — если у полигонов, составляющих ступени, включено это свойство, Сэм будет подниматься по ступенькам плавно. Если же вы забудете об этом парометре, то подъем будет сопровождоться рывкоми и эпилептическим дерганьем. Спедует заметить, правда, что так будет происходить только в том случае, если ступени частые и мелкие, о сама лестницами изобилует вторая часть игры). Второй порометр — Shoot trough — позво-



ляет стрелять сквозь полигон, не давая пройти Сэму через него. Полезен, если вы хотите создать решетку, через которую можно было бы стрелять.

More ...

Fuge — кмопки В прошлых стотьях им не иашлось место, поэтому рассмотрим их отвлеченно. Кнопка — это объект Switch, расположенный, по традиции, в списке Basic Entities. После того как вы ее создадите, она примет вид обычного маркера. Чтобы переключатель работал,

надо сперва включить параметр Colliding, а затем создать Trigger и нацелить переключатель на него с помощью параметра ON-OFF Target Триггер уже можно нацеливать на что угодно Также, с помощью параметра Model, вы можете задать переключателю любую желаемую модель, например, того же рычага Если вам просто хочется сделать кнопку, как в игре, то создайте moving-brush, задайте ему нужную травкторию, а затем в параметре Switch укажите свой переключатель — таким образом вы как бы продублируете переключатель.

Средняв, но много тонкостей, без которых – никуда

На компакто с игрой

Также в письмах, прислонных вами, довольно часто звучал вопрос, как добовлять на уровень собственные текстуры. Делается это очень просто — в окне свойств полигонов ножмите кнопку "...", находящуюся над изображением выбранной вами текстуры. После этого вам останется только выбрать желаемую текстуру. Процесс же создания текстур для "Серьезного Сэма" был подробно рассмотрен в намере 4'2002, в статье про редактирование моделей



На этом цикл статей по редактированию "Крутого Сэма" завершен Ни одна важноя де таль не избежала участи быть разобранной по

> составным частям и выложенной на всеобщее обазрение нашим читателям. Поэтому читайте, внимайте и - творите А лучшие образчики вошего творчества будут, как обычно, выжжены на груди нашего доблестного компакта Если, конечно, вы не забудете прислоть свои нетленки на одрес orange@igromanla.ru с колией на operKOT@igromania.ru. К картам следует приложить небольшае описание уровня, рекомендоции по устоновке указать авторство

КРУТОЙ СЭМ — НА НАШЕМ КОМПЯКТЕ

Но кошен компакте в рубрике "Инфаблок" уютно расположились ВСЕ СГАТЫН сеоми "Серьезнае редактирозание". Не яропуским Полко-ЦОИНОС руководство по освоению риминторо дли "Кругого Самуила" Константин Артемьев (MasterK@igromania.ru)

РОЛЕВАЯ БИБЛИЯ

Новый Ролевой

ы продолжаем публиковать монументольный труд по древнейшему из компьютерных искусств — РПГ-строению "Новый ролевой завет" содержит в себе ценнайшие по своему теоретическому и проктическому значению сведения. Они станут базисом для любого разработчика, посвятившего свое время и силы благородней цему из занятий — созданию Ролевой Игры

Данный материал поможет новичкам сориентироваться в море возможностей, на потеряться в океоне идей и не зоблудиться в дебрях технических решений. Маститым разроботчикам тоже полезно почитоть "Библию" на досуга - можете быть уверены, что найдете массу оржинальных и практичных решений. настолько полезных, насхолько и простых. Все остальные, еще не запятновшие себя благородным зонятием РПГ-строения, прочитов "Новый Ролевой Завет", смогут понять внутреннее устройство ролевых миров и приоткрыть завесу тайны над одним из самых необычных и увлекотельных процессов — созданием новых Вселенных

Сегодня вы познакомитесь с принципами создания персонажей и написония диалогов — без срмнения, одними из сомых сложных, но вместе с тем интервоных моментов во всей теории и практике РПГ-стровния

Персонажи

Они же NPC. Расшифровывается как Non-Playing Characters. К сожалению, многие разработчики слишком четко следуют этому определению, создовая не персонажей — лишь бездушных манекенав, которые только и существуют, чтобы роздавать квесты напрово и налево, а токже быть объектом крож и уничтожений вабесившимся игроком. Поэтому довойте называть вещи своими именоми — в данной статье я расскожу вам, как создавать именно персонажей, а не NPC

Что такое игровой персонаж? Это иллюзия живого человако (хотя когдо кок — персоножами могут быть и мертвецы, и животные везде свои исключения), наученная разговаривать с игроком, давать ему задания, бесдельно шататься из стороны в сторону и усеално изображать личность. Как бы мы ни старались, иллюзия никогда не превратится в реальность. Значит, нам остается только многократно усилить эту иллюзию и заставить игрока поверить в нее хотя бы на время. Как сделать это — вопрос! В любом случае, стоит постараться, так как именно на персонажах держится любая РПГ Уберите из РПГ персонажей — и перед нами, в лучшем случае, стратегия, в худшем — архада (хороший повод лишний раз полинать Diablo)

В современной РПГ персонаж представлявт собой визуальную модель, котороя может быть снабжена своей диалоговой и поведенческой линией, набором действий и тактик для различных ситуаций. Помните, в первой части стотьи в возносил до небес Fallout, считая вго чуть ли не идеалом, верхом современного РПГ-страения? Так вот, с присхорбием заявляю, что по части персонажей у него туговато Несмотря на это, мы рассмотрим типовую модель персонажа именно на его примере. Несмотря на все недостатки, Fallout и Planescape **Torment** являются лидерами в этой области

Начнем с облика. Нереально нарисовать и внимировать несколько тысяч совершенно разных личностей и лиц. Как в этом случае поступают разработчики? Для сверхважных и ключевых личностей рисуется или моде-

лируется уникальное визуальное представление. Это несложно, так как в средней РПГ INFORMATION THROUTISTS THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF таких ключевых личностей обычно не более

нескольких десятков Подчеркнуть их индивидуальность можно приданием собственного голоса, так, например, было в Fallout и Arcanum (когда же наступят те времена, когда для каждого персонажа будет синтезироваться речь?). А вот с остальными, второстепенными персонажами, коих обычно гораздо больще, поступскот по-ворьорски

Создортся несколько десятков типажей, например "толстый низкий лысый человек обычно лавочник" или "высокий мускулистый воин в потрепанных доспехах - обычно вольнанаемник". Кождый типаж обладает своим набором визуальных представлений и анимаций Для кождого персонажа в игре подбирается соответствующий облик из библиотеки типажей. Этот метод довольно прост и эффективен, но, к сожолению, молопривлекателен Кому понравится, что в пределах одного гарода живет пара десятков разных персонажей с одиноковой внешностью? В принципе, эту несправедливость можно обойти, создав специальные алгоритмы видоизменения базовых модельных каркасов "на лету". Тогда мы получим совершенно различные облики для всех персонажей. Пока разработчики не торопятся реализовывать этот механизм в своих играх из-астего сложности и трудоемкости. А аря Если немного постороться, не поилется рисовоть вообще никаких типажей (а это месяцы работы) — все облики можно будет создовать автоматически Подумайте об этом, когда будете работать над своей игрой — быть может, не так страшен черт, как его малюют, и созданив оригинальных алгаритмов заимет куда меньше времени, чем "ручной труд" ху-

> дожников и моделлеров Кажлый деосонаж имеет

свои свойство и атрибуты К ним относятся принадлежность к определеннай группе, отнашение к главному герою, свойство производителя и потребителя (см. первую часть статьи), навыки и умения. возможности владения тем или иным оружием, методы боя, стандартные хорактеристики (сила, ловкость) и т.д. Вы можете спросить,

не много ли я написал, ведь последние свойства — прерогатива главного героя и его спутников, с не обычных персонажей Вовсе нет Вспомните, что это не NPC, а именно персоножи. Они вольны делать все, что угодно. Раз мы им дали личные свободы, почему бы же наградить их индивидуальностью? Разве персонож не может воевать? Может - значит, нада дать ему боевые навыки и умения Может воровать, если это вор? Значит, персонажу нужны характеристики и навыки, присущие и главному герою. *Первая заповедь индивиду*ализации — уравнять в правах главного героя и всех персонажей. Если гловный герой может что-то сделать, почему этого не может сделать

THE BUILDING TOUR EQUATE SHEETING грабители, мириые жители и гером. Если нопадем на одного

Обратите вин-





Planescape

персонаж? Как локазала практика, сторая упрощенная модель персонажа себя изжила. Да здровствуют живые люди вместо бездушных монекенов)

Систему взаимодействия персонажа с окружающей средой лучше сделать по образу и подобию объектно-ориентированного программирования. Не пугайтесь. Речь идет не о маньячном ООП в MSVC++, а о нормальном. например как в Delphi. Каждый персонаж обладает рядом возможных для совершения действий (в ООП их называют методами), набором разнокалиберных свойств и событий Каждаму персонажу соответствует свой скриптовый файл, где прописаны все методы, свойства и события персонажа, а также до полнительная информация (например, траек-

торки путей). Диалоговые деревья зачастую прописывают там же, в виде довольно сложных скриптовых конструкций. Я считою, что это очень нерационально — создавать диологи через скрипты долго и нудно Вместо этого предлагаю воспользоваться моей системой диологов, которую

изложу чуть позже Рассмотрим скриптовую систему типового персоножо Допустим, это воин, который охраняет деревянный мост через каньон. При этом он ходит по мосту взод-влеред. Это обеспечивается заданием свойства пути Сам путь задается там же, в скриптовом файле по опорным точкам. Если ахранник не может продолжать идти (например, игрок встал на пути), вызывается событие on_natway Ha это событие можно назначить диалог, в котором охранник удостоверится, все ли у играка в порядке, и вежливо намекнет, что неплохо бы уйти с дороги. В случае повторного вызова on_notway можно прописать атаку Допустим, игрох решил украсть у охранника ключ В случае провала вызывается событие on_stee_fail На это событие можно назначить атаку. Хотя можно поступить пооригинольнее: при первом вызове on steel fair охранник восклицает что-то вроде "Положи обратної", а атакует только при повторном вызова. При инициализации разговора происходит стандартное событие объекта on use, к которому у персонажей определен диалог Начинается стандартная диалоговая ветвы

Допустим, в процессе разговора игрок попросил охранника посмотреть, "что это за подозрительный тип там за углом!?" Диалог прерывается, и вызывается скрипт, который переключает путь охранника со стандортного (взад-вперед) на некий другой, вроде "неторопливои походкои идти зо угол, оглянуться по сторонам и возвратиться на прежнее место". Естественно, все опорные точки этого марырута определены в скрипте заранее Никого за углом не обнаружив, охранник возвращается на свой пост, при этом инициализируется событие on_way_finish Ha

это событие можно пролисать поиск охранником игрока и Torment nomnu eще начало нового диалога, в дальше - каждый гекотором ахранник будет тооми мянуст иступа имост распинаться о том, что собственное отношение к за углом никого нет Там **жиже ее члену. Если де**п

же можно прописать ухудшение отношения охранника к игроку (режим "подозрительный"}.

Все эти действия можно легко описать даже очень простой системой скриптов, в чем вы могли сейчас убедится. В реальных РПГ (да хоть в том же Falout) скрипты персонажей строятся именно по токому принципу

Диологи

Итак, мы подошли к самому интересному - диалогам персонажей Я рассмотрю только классическую систему диалогов (реплика персонажа и возможные варианты ответа игрока), так как она на сегодняшний день является самой оптимальной и распространенной

Запомните простое правило диалог ни о чем — *пустая трата времени*. При написании диалога следует отталкиваться в первую очередь от личности персонажа и его отно-

> шения к игроку. Главнейшая ошибка жиогих разработчиков (fallout, увы, не исключение) состоит в том, что все диологи в игре нописаны в одном стиле. Это в корне неверно. Но момент нописония лиалога сценарист должен отрешиться от своих змоций, пристрастий и убеждений Ему следует вжиться в роль

персонажа, почувствовоть его среду и окружение, выработать сообразную обстоятельством монеру и стилистику речи. И простые "ээээ", "кхө, кхө" и "эх-хөхө" для размечтовшегося алкоголика здесь явно недостаточны

Манера поведения, как и манера речи, вырабатывается у персонажа под влиянием среды обитания Официант в придорожной таверне и видный политик разговаривают совершенно по-разному. Более того, крестьянин и заводской рабочий также разговаривают поразному. При определении стилистики общения персонажа важно составить представление о его личностных кочествох и особеннос тях мировоззрения, У каждого человека (и персонажа) всть свои слабости, и эти слабости надо соответствующим образом отразить в его речи. Боляе или менее провильноя стилистика (да и то со многими огрехами) присутствует в Planescape Torment и местами в Arcanum



наоборот.

Хотя в том же "Аркануме" мастеровые и торговцы с одной улицы настолько одинаковы и Безлики, что их вполне можно принять за одного расклонированного человеко

Почему так важно обращать пристальное внимание на стилистику персонажей? Потому что это способствует лучшей вживоемости игрока в игровой мир — как раз то, к чему мы так стремимся. Постарайтесь сделать диалоги разнообразными, разноплановыми, насыщенными интересными моментоми и поворотоми. на, между тем, предельно реалистичными

Человек (в данном случае реальный человек, то есть игрок) -- существо бесконечно ленивов. Пусть вы самый трудолюбивый человек в мире, но доля подсознательной лени в вас имеется. И проявляется это лень также подсознательно. Человек не станет долго читать однооброзный, скучный текст (если это не вопрос жизни и смерти. Также игрок не станет читоть воши длинные, на пару страниц, нудные и запутанные объяснения о том, почему у гиппогрифа растут на крыльях бородовки Помилуйте, если сом факт этого в пределах вашего игрового мира еще может кого-то заинтересовать, то на ващи объяснения уж точно никто не обратит внимония. И нет ничего обиднее для сценариста, чем текст, который, крома коррактора и руководителя проекта, никто не прочтет

В диалогах это требование еще жестче Диалоги вообще воспринимаются человеком как нечто быстрае, мимолетное, Конечно, когдо-то следует остановиться и подумать, но не каждый же позі Помните о человеческой пени. когдо в диалогах помимо разговорных реплик будете приводить какие-то описания или пространные рассуждения. Пусть меня обвинят в мончкинизме, но я тоже человек, и не выдерживаю порай, "проматывая" скучные диалоги И сценарист не сможет обвинить меня в невдумчивости — я читол ровно столько, сколько хватило терпения после того, как читать стало неинтересно

Помните, в Deus Ex была интересноя находко - новости и дополнительные сюжетные сведения сообщать с помощью газет. Не ощибусь, сказав, что их там было не меньше сотии. Вероятно, на написание всех газет у разработчиков ушли месяцы. Скажите мне, только честно, вы читоли их? Каждую десятую? Пару-тройку в начале и в конце? Как вы думаете, всли ли играк, которые прориш Маирон. Не котичел все эти газеты? Есть, наверное те ли прогуляться со мной? Но таких очень и очень немного. В Мы не нодолго, вот только убьем вашего хозянна, взорвем результате можно сказать, что ого склады и познакомим вас со

труд сценористов и литераторов пропал влустую — большую часть этих газет не прочел никто. Не повторите эту ошибку. Терпение игрока надо уважать. Если довольно длинное описание или рассуждение все-таки необходимо. постарайтесь скармливать его игроку парциями, перемежая фразами общего характера, комментариями персонажа или интересными заявлениями Так и быть, игрок проглотит и влитает подслащенную горькую пилюлю ія не преувеличиваю — сходные чувства испытывал кажлый игаакі

В 1995 году Грэхам Нельсон, личность легендарная в определенных кругох, написал *Билль о Правах Игрока", в котором изложил основные требования, которые игрок имеет право предъявлять к игре. Написано все это было применительно совсем к другому жанру - Interactive Fiction, но я считаю, что все постулаты, изложенные в нем, вполне применимы к РПГ, особенно к диалогам персонажей

Последней по списку, но далеко не последней по значению идет реалистичность диалогов. Это именно тот лункт, который наиболее часто нарушается разработчиками Проведите эксперимент: выпишите диолог из любимой РПГ и попробуйте воспроизвести его са случайным прохожим на улице. Естественно, предварительно подгоните диалог под современные реалии, иначе при упоминании об оркох и гоблинах вас пошлют в психушку Оставьте только стилистику и логическое направление диалога. Уверен, что четко следовать ему у вас не получится. После пары фраз розговор незометно уидет в другов русло. поменяются и смысл, и стиль, и проявится вся сценарная иллюзорность того, что вы считали диалогом. Этот опыт покажет, что диалоги в современных РПГ очень далеки от жизни. Люди так на самом деле не разговаривают. Что же делать? Повторяю еще и еще раз. при составлении диалога постарайтесь войти в образ персонажа, оставаясь при этом живым человеком.

Что такое диалог? Толковый разговор по делу, в результате которого игрок узнает от персоножо что-то интересное и полезное для дальнейшего прохождения игры. К сожалению, в современных играх этот процесс мож-

лению, создатели Fallout та-

кой возможности не пре-

дусмотрели.

The state of

но охарактеризовать не иначе кок допрос. С ногласной угрозой "Привет, това-

росправы в слунепрачае вильного ответа. Представьте. стаей скелетов в шкафу". Майрон вам на улиот мовго поодложения зано не в це неожи восторге. Да куда он денется! **А** данно под вот наркобароном без него будет ходит челоой как туго. Выло бы. К сожавек с восточной физиономией и в чолме и

начинает бомбардировать вас вопросами о вашем городе, о вашей улице, о ближойшем гастрономе, о мэре города, о воших соседях. . Что бы вы ему ответили в ресле? В лучшем случае, вежливо послали бы Но в РПГ токое почему-то дозволяется

Опасаетесь, что чрезмерный реализм может на корню погубить процесс получения информации? Отнюдь, если сделать диалог человечным разговором, о не допросом, это будет восприниматься игроком естественно

Есть еще много подводных камней в разговоре игрока с персонажами. Нопример, персонаж совсем не обязан три часа распинаться перед незнакомцем о красотах его края Доверие собесернико надо еще заслужить Персонаж не может знать все. Есть очень много скрытого знания, которов его alter едо, то есть сценарист, так и хочет выплеснуть наружу, лотопив игрока в океане информации Персонаж обладает вполне человеческими кочествами, может обмонуть, с целью, и доже без цели, послоть вос кудо подольше, предать, ограбить, наконец. А может помочь, приободрить, посоветовать. Заметьте: не сообщить алгоритм выигрышных действий игрока на ближайшие сто лет, а именно посоветовать, причем не факт, что совет будет полезным и действенным. Персонаж - понти живое существо, только в цифрах

Я обвщал вам рассказать мой способ записи диологов, Внимайте Каждый диолог лучше помещать в отдельный текстовый файл, который будет восприниматься отдельной частью движка игры, отвечающей за персонажей Каждая строка (реплика персонажа или вариант атвета игрока) обладает собственным индексом. После реплики персонажа в квадратных скобках указываются индексы возможных ответов игрока. После ответа игрока в квадратных скобках указывается индекс реплики персонажа на этот ответ. Например:

- 1. Здравствуй, добрый господин Зачем пожаловал в наше захолустье? [2,3,4]
- 2. Не господин я тебе, а бог великий Проваливай, пес смераящий: [5]
- 3. Из дальних мест я прибыл, батюшка Имею честь представиться — воевода я муромский, Илья Тролин [6]
 - 4. Думаю, мне поро идти. [выход]
- 5. Зачем обижаешь меня, бог ложный заморский? Нет тебе места в родимой землице нашей. Всюду встретищь ты ненависть лютую. Поворотись-ка с миром отсюда
- 6. Очень приятно доброго человеко увидеть во времечко наше тяжкое. Ты, чай, воин \$матный\$

Ну и так далее в током же духе... Этот способ хорош тем, что одинаково легко реализовывоется и на бумаге, и в программном коде



Засим разрешите откланяться до одного из ближайших номеров "Манни", где вы сможете почерлнуть массу интересных и полезных сведений по РПГ-строению из новой, возрожденной Библии — "Хроник Второго Пришествия"

Времена меняются, люди уходят, но игры остаются До и как магут исчезнуть игры, если вся наша жизнь — Игра? Тогда исчезнут и люди, а нашим кукловодам — маленьким зеленым человечкам размером с галактику — стонет не во что играть. И мир погибнет Значит, мастера РПГ-строения должны, не щодя себя, день и ночь разрабатывать Жизнь, частидей которой они вскоре станут. И тогда не произойдет Армагеддона, и люди будут жить долго и счастливо. И играть в маленьких зеленых человечков, величиной с песчинку и размером с галактику

WENESHBIE HOBOGTN

Все-в-одном и 128 мегабайт сверху

Компания АП продолжает неспешно двигаться в направлении, параллельном всей остальной компьютерной общественности, и выпускает на пынок универсольный видеослар-TED ALL-IN-WONDER RADEON 8500 128Mb Новинка оборудована 128 мегобайтами оперативной памяти, стереофоническим ТВ-тюнером с возможностью просмотра до 125 канапов, пультом дистанционного управления (не простым инфракрасным, а сложным — радиочастотным), многокональным FM-тюнером и собственно чилом RADEON 8500 Предполагавмая цена составит сумму порядка \$399 Соответственно поменяются цены на младшие модели. ALL-IN-WONDER RADEON 7500 будет теперь стоить всего \$199, а ALL-IN-WONDER RADEON 8500 DV - \$299



Из всех перечисленных возможностей карты мне лично более всего приглянулась фишка с просматром телевизианного изображения в прозрачном окошке, сквозь которое можно кликать по иконкам десктола. Как следствие, отпадает необходимость постоянно таскать ТВокошка по экрану, что ачень удобно на мониторах с небольшой диагонолью.

Атака клонов

Компания Toshiba решила пополнить модельный ряд сваих партативных компьютеров модификацией карманного ПК GENIO e550G Смысл апгрейда заключается в переходе на передовой микропроцессор Intel XScale

Если переходить к более подробным характеристикам, то получается примерно следующая комбинация

- процессор Intel PXA250 с тактовой частотой 400 МГц.
- 64 Мб оперативной помяти и 32 Мб постоянной флэш-помяти,
- стандартный с недавнего времени жидкокристаллический ТРТ-экран с разрешением 320x240 пикселей и с возможностью отображения 64 000 цветов,
- два разъема расширения Compact Flash Type 1 и Secure Digital,
- встровиный литий-ионный аккумулятор мащностью 1100 мАч, теоретически обеспечивающий около 10 часов бесперебойной автономной работы (при должном желонии поэднее можно будет приобрести за \$100 более мощный 1500 мАч аккумулятор и продлить время автономной работы до 13-15 часов)



Размеры e550G состовляют всего 76,5x125x15,9 мм со стандартным аккумулятором. Вес — 170 грамм. Анонсированная стоимость в иенах болтается вокруг магического числа 67800 В переводе на американские доллары — это вримерно 520 зелемых

Creative Jukebox 3

Если вы все еще не являетесь обладателем современного MP3-плеера и думаетв, что сейчас самов время вго приобрести, то думаетв вы абсолютно неверно. Ибо для всех, кто согласен подождать месячишко-другой, компания Стеатіve анонсирует новую супер-пупер навороченную модель — Jukebox 3. Плеер продолжает славную линейку аудио-устройств со встроенными HDD диском и предлагает всем желающим меломанам целый арсенал любольтных технических характеристик

Во-первых, значительно (на треть по сравнению с оригинальной моделью) уменьшен размер и, как следствие, вес устройства За счет использование литий-ионного аккумулятора время автономной работы увеличилось до 11 часов. Кроме того, при установке дополнительного аккумулятора меломанскую идиллию можно продлить до 22-ух часов (почти сутки) Внутри Jukebox 3 прячет тело жирное в утесах обаятельный жесткий диск емкостью 20 Гб Этого объема, по моим расчетам, должно хватить примерно на 333 и еще три в периоде часа чистой музыкальной эйфории Кстати, с помощью комплектного софта устрайство можно использовать не только как плеер, но и в качестве переносного хранилища данных. Для быстрого обмена данными с ПК в Jukebox используются срозу два интерфейса: шустрый SB1394 и универсольный USB 1.1. Первый является фирменной разновидностью стандарта IEEE1394 (100% совместим) в версии от Creative и позволяет подключать устройство напрямую к аудиокартам семейства Audigy (также снабженным разъемом SB1394) или стан

дартным контролер а м IEEE1394 Второй, соответствен и о , преднозначен для многочиственной ормин владельцев стандортных" ПК

С помощью оптических и оналоговых входов Creative Jukebox 3 возможно выполнять оцифровку аудиопотока в МРЗ в реальном времени с любого источника, такого как минидисковый плеер, плеер компакт-дисков, кассетная дека или персональный компьютер/ноутбук Кроме того, в Creative Jukebox 3 применена новоя технология "интеллектуольного упровления громкостью". Если вкратье, то это такая умная штука, которая позволяет автоматически регулировать громкость воспроизведения в зависимости от шумового окружения и индивидуального уровня записи, а также балансировать динамический диапазан внутри и между дорожками, чтобы избежать неожиданных резких изменений громкости

Для спортивно настроенных меломанов предусмотрен антишоковый буфер емкостью 16 Мбайт, создающий запас "прочности" до 7 минут Плеер не прервется и не "зохлебнется песней", доже при сильной тряске или беге Кстати, в этом месте надо добовить, что память устройства является полностью перезаписывоемой и Creative в будущем планирует выпускать новые версии прошивок микропрограммы (как вориант - для поддержки новых аудностандортов, таких как MP3 PRO). В комплекте с устройством идет миниотюрный инфракрасный пульт ДУ, фирменные наушники и стандортный литиоионный аккумулятор Дополнительные аксессуары вроде кожаной сумки, док-станции и сменных цветных панелей (ога, они самые!) будут доступны покупателям немного позднее

Самов невкусное и неприятное, что есть в Creative Jukebax 3, — это, конечно жв, его замечательная цена. Ни много ни мало — целых 400 баксов (разумеется, в анонсе указанны оппортунистские \$399). Я, честно говоря, думал, что раздавать новый супер-плеер будут бесплатно.

Мышка на Пальки

Компания Targus решила внести некую здоровую долю эпатажа в ассортимент своей многообразной продукции. В частности, корошим примером является устройство — "манипулятор типа мышь", предназначенный специольно для карманных компьютеров Palm

Удивительная мышь, как видно на фотографии, крепится прямо на область ввода КПК и, помимо небольшого джойстика, снабжена не-

сколькими кнопками для быстрого вызова часто используемых приложений. Манипулятор полностью совместим со всеми моделякомпании Palm, Handspring и Sony, а также может использоваться с некоторыми (какими точно не указано) PDA от IBM





и HandEra Цена "пальмовой мышки" составляет \$19.99 при покупке но сайте компании

Linux тору Тору

В оперативной сводке нашего глубоко засекреченно-

го агента из Токио сообщается, что довно ожидавмый PDA G.MATE от компонии YOPY ноконец поступил в продажу Интересными особеннох то изнивон импичилто имынврит и имятрон курентов является ее благородное Цпих-оидное и X-Windows-овое происхождение плюс встроенная 40-кнопочная клавиатура

Остальные характеристики достоточно стандартны для большинства выпускаемых сегодня серийных Pocket PC PDA. Это процессор Strong ARM SA1110 с частотай 206 Mfu, 64 Mб оперативной и 16 Мб ROM памяти, цветной (65 000 цветов) сенсорный 3,5 дюймовый TFT экранчик, USB интерфейс: слот под ММС карты и т.д. и т.п. В качестве любопытного, но не революционного нововведения можно отметить попимер-литиевый (вместо распростроненного и двіцевого литий-ионного)

аккумулятор, позволяющий устройству робототь без переоыво в течение целых 17 чесов Напомню, что среднее время работы большинства КПК платфармы Роскет РС состовляет всего 10-12 частв

Отдавая дань маде, компания YOPY планирует выпускать компьютер G.МАТЕ в разноцветных корпусах. На начало продож будут доступны синяя. красная и желтая расцветки Долодлинно известно, что цене устройство составляет 59800 иен, или 450 американских допларов

Добавлю, что на данный момент количество программного обеспечения для YOPY Linux достаточно моло. Соответственно, ставка делается на многообразное линуксоидное сообщество и его мощную кодогенврительную способность. Для поддержания данной способности на саите компании можна найти полноценный SDK, позволяющий разрабатывать и отлаживать ПО даже при отсутствии на руках собственно устройства G.MATE Всем любопытствующим рекомендуется

Чиста новый чипсет VIA KT400

В Сети появилась первая и, как всегда, "100% достоверная" информация а грядущем набора системной логики VIA Apollo КТ400 Со временем этот чипсет должен прийти на смену КТЗЗЗ (читайте в этом намере статью "Эволюдия чипсета"), и набор его хорактеристик, на мой взгляд, выглядит более чем привле-

КТ400 состоит из северного моста (North Bridge) VT8377 и южного мосто VT8235 Долодлинно известно, что VT8235 поддерживает стандарты USB 2.0 и Ultra-ATA 133 Кроме этого, можно с уверенностью утверждать о присут ствии в ноборе шины АСР 8х (подробнее в этом номере - статья "Восьмая скорость света") и DDR-SDRAM помяти PC1600/PC2100/ РС2700 Из неясных, но весьма пикантных подробностей стаит упомянуть поддержку "когда еще будет" помяти PC3200 (DDR 400) и шины V-Link 533 M6/с между мостами (это в два раза больше, чем пропускная способность V-Link на

Не удивлюсь, если в итоге выяснится, что истинным наименованием КТ400 все-таки окажется КТЗЗЗА Есть небольшая вероятность, что цифра 400 — всего лишь внутреннее, глубоко интимное и очень личное кодовое название, и VIA Technologies в итоге не станет нарушать сложившихся традиций и поименует старшего КТЗЗЗ надлежащим способом с прибавкой буквы "А"

Удаленные голубые зубы

Но выстояке Bluetooth Expo 2002 было продемонстрировано несколько весьма и весьма интересных способов использования стандарта беспроводной связи Bluetooth ("голубые эубы" - вольный перевод с английского) В частности внимание нашего корреспонденто привлекло весьма и весьма люболытное устройство - "Bluetooth Pocket Server". Это портотивный носитель информации, в основу которого положен 1,8 дюймовый винчестер емкостью 5 Гб Идея проста, но, на мой взгляд, гениольно С помощью интерфейсо Bluetooth доступ к донным, хранящимся на винчестере, можно получить с КПК, сотового телефона, с цифровой видеокамеры или наутбука (всли последнив также оснащены "голубыми зубоми"). Как ва-

риант, вы можете делать фотографии с цифровой камеры, и они тут же автоматически будут сохраняться на

Bluetooth Pocket Server Bnocледствии файлы можно просмотреть на PDA или с помощью какого-нибудь навороченного сотового телефона четвертого поколения

Размеры новинки -- 70x115x20 MM,

g ee sec - scero 150 грамм. В кочестве источнико питания испальзуется встроенный литий-ионный аккумулятор, позвопяющий функцио-



нировать в течение 6 часов в активном состаянии и 150 часов в режиме ожидония

Добавлю от себя, что Bluetooth Pocket Server — это одно из самых наглядных и влечатляющих доказательств, демонстрирующих воз можности стандарта Bluetoath Вместо использования многообразных и несовместимых между собой стандартов вроде Flash Type II, SD, MMC или Memory Stick, пользователь может использовать один — дешевый портативный и практически универсальный. Эврика

512 ложных кругов **BOKPYT Matrox**

14 мая сего года компания Матож официально ононсировала навый графический процессор следующего поколения — Parhelia-512 В отличие от предыдущих продуктов компонии, чил представляет собой вполне конкурентоспо-

собное решение (говорим конкуренция, подразумеваем NVIDIA GeForce) и по праву может претендовать на звание "самого перспективного из объявленных" Нобор характеристик внушает безоговорочное увожение хотя бы тем, что в полной версии не умещается на одну журнальную колонку Для наших читотелей мы представляем краткую выжимку с небольшими комменториями.

 Технология производства 0,15 мкм и 80 миллионов транзисторов на чиле

 Частота ядра/памяти — от 350/350 МГь. и маньше

● Память DDR SDRAM с 256 разрядной шиной и средней пропускной способностью 20 Гб/с. Объем 64/128/256 Мб

 Шина AGP 2x/4x/8x с поддержкой режимов SMA и FastWrites

 4 пиксельных конвейера пр 4 текстурных блока на каждом.

 Вершинные шейдеры (Vertex Shoders) версии 2.0 и пиксельные шейдеры версии 1.3. Подробнее, что есть что, читайте в этом номере в статье "Четвертая генерация предела совершенства 21

 Новая технология высокоточного представления палитры 10-bit GigaColor Для хранения кождой состовляющей цвето (RGB - red, green, blue) отводится по 10 бит (это более чем достаточно для всех имеющихся сейчос систем отображения

 Два встроенных независимых 400 МГц RAMDAC с технологией UltraSharp Два дифровых TDMS интерфейса и два полностью незови-CUMBIX CRTC

 DVD и HDTV видеодекодер с разрядностыо 10 бит. Встроенный TV-Qut.

Вывод изображения вплоть по 2048x1536x32bit-per-pixel при частоте вертикольной развертки 85 Гд.

 Возможность вывода одного изображения растянутым на два или три монитора при максимальном суммарном разрешении 3840x1024x32blf Технологии Desktop, Surround Gaming и DualHead-HighFidelity (HF)

FSSAA с 16 сэмплами

 Аппаратная поддержка карт смещения и N-patches (вспомните TRUFORM от ATI)

 Полная поддержка DirectX 8 и частичная DirectX 9 100% поддержка OpenGL 1.3

Стоимость будущих карт обещает порадовать неимущих геймеров, так как, несмотря на всю свою крутизну и навороченность, первые экземпляры продуктов на Parhelia-512 пойдут в розницу по 450-500 зеленых президентов

Название чила по-русски звучит как "парагелий — астрономический эффект возникновения колец вокруг солнцо. Иногда трактуется как "ложное солнце" Не хотелось бы думать, что именно токое имя котели дать новому GPU маркетинговые специалисты компании.





гий всегда была на гребне стромления человечества к Олимтают новые стандарты и икновации мад головами бедных попасть под колеса прогресса и успеть своевременно принять

ный стандарт АСР SX. У больного явные признаки лереношенности вкупе с замедленным развитием — первичная АСР ТУАСР — по оно несколько раз моцернизировалась и дополнялась, по ток и не дошла до вердотирована маем 2001 года, Несмехоя на этот факт, нов-

Лог-файл

нужное решение.

По традиции, перед вскрытием пациента нужно сделать небольшую выдержку из его истории болезки. Стандарт AGP (Accelerated Grophic Port — ускоренный графический порт) появился в 1997 году как замена шины PCI для видеокарт Главным отличием AGP от PCI была его аднопортовость, то есть возможность подключить одну видеокарту и больше ничего Именно поэтому AGP называется портом, а не шиной Основными целями, преследововшимися разработчиками AGP, были

1) использование части системной памяти компьютера для хранения текстур и больших трехмерных сцен, не вмещающихся в ограниченную память видеокарты,

 прямоя передача информации между видеокартой и оперативной памятью, минуя процессор.

3) увеличение скорости передачи данных между видвокартой и системной циной Чостота работы порта AGP составляет 66,6 МГц

Изначально существовало два вида разъемов стандарта AGP 1.0 - AGP 1X и AGP 2X, оба с напряжением питания 3,3 В Значки "X" означают скорость (как и в CD ROM) по сравнению с односкоростным эталонным устройством. AGP 2X, работая на той же тактовой частоте, что и его более медленный собрат, за один такт передавал 2 порции информации по 32 бита, используя не только передний, но и задний фронт ин-

формационного импульса (по такому же принципу, к примеру, работает DDR память) Передавая за такт 32 бита (4 байта), этот порт давал пиковую производительность 66,6х4х2=533 Мбайт/с Поэже на рынке появился стандарт AGP 2 0, привнесший в компьютерный мир разъем AGP 4X с напряжением питания в 1,5 В Он полнастью совместим с AGP 2X (за счет добавочных контактов питания) и обладает скарастью передачи домных в 1066 Мбайт/с. Царствие AGP 4X продолжается уже довольно долгое время и, думаю, не одибусь, если скажу, что после его выхода развитие технологии несколько приостановилось

Основными причинами этой вынужденной остановки были недостаточная производительность тогдашних видеокорт, не перекрывавших доже скоростные рамки диапазона AGP 2X, а токже низкая скарость обмена с оперативной помятью Многие тестирования тех времен, проводившиеся с использованием видеокорт TNT2 и Voodoo 3, показывали абсолютную избыточность стандарта AGP 4X. Выигрыш по сровнению с AGP 2X был минимален А потом появился Geforce

И DDR пророк его

Этот графический процессор, впервые в истории использовавший сложную аппаратную технологию T&L, нуждался в больших объемах памяти для хронения информации и текстур Данные вначале должны были быть нокоплены в ОЗУ и лишь потом отосланы для обработки на T&L конвейер. Стандарт AGP 4X теоретически давал видеокарте гигобайтный канал для обмена с ОЗУ Но сама оперативная память не могла работать с токой скоростью Теоретическая скорость обмена памяти стандарта SDRAM PC133 с устройствами составляет те же 1066 Мбайт/с, что и у AGP 4X. На с аперативной памятью общается не только (и не столько) видеокарта, на и другие устройства - в частности, центральный процессор, DMA устройства и РСІ платы расширения В итоге после такого ажесточенного "дележа", для AGP мало что оставалось. И теоретически более быстрый канал просто простаивал в ожидании освобождения ОЗУ

Ситуация начала выправляться только после выхода на рынок чипсетов, поддерживающих более быструю память Rambus RDRAM 800 и DDR SDRAM 266 Таблица скоростей обмена информацией для всех типов памяти представлена ниже

Тобл. 1

Тип помяти	Скорость Мб/с
SURAM PC 53	JOO
Одноканальная РС800 RDRAM	-600
DDR SDRAM 266	2100
DDR SDRAM 333	2700
Двухканальная PC800 RDRAM	3600

Итак, AGP 4X, наконец, нашел поддержку со стороны памяти ПК. И таки смог продемонстрировать свою моксимальную производительность и истинные возможности Единственным оставшимся препятствием была чрезвычойно высокая цена на новые типы помяти и отсутствие поддержки относительно дешевого стандарта DDR SDRAM со стороны крупнейшего производителя процессоров и чипсетов — компании Intel Со временем цены потихоньку снизились, и новая память наконец заняла свое законное место и в разъемох материнских плат, и на платах видеоакселераторов. Последним и решающим действием был выход "фирменных" чипсетов с поддержкой DDR для популярной рлотформы Pentlum 4.

Теперь узким местом в связке "графический акселератор-память" опять стал сам канал AGP Ero пропускная способность была слишком мало для передачи огромных потоков информации современными видеокартами. А новый, более быстрый стандарт АСР тем временем совсем не специл выходить на рынок В итоге помять "на барту" видеоакселераторов растет, как снежный ком с Джомолунгмы Уже появились монструозные DDR видеокарты с объемом памяти, равным ОЗУ самой системы. А все новые и новые приложения отвожно грозятся сделоть и этот объем недостатачным для хранения их реалистичных текстур. На горизонте грозно маячит тень Doom III с его оптимистичным девизом "но GeForce 2 игро не дост и 30 кадров в се-KVHIIV"

Необходимасть сделать решительный шаг, прежде чем хрупкий текстолит пачатных плот перестокет выперживать повление чилов помяти, назрела уже давно. И этот шаг наконец

Tabo 2

стонция

сделан, ибо грядет АСР 8Х, способный решить все проблемы с дисбалонсом оперативной и вилеопомяти

Что AGP грядущий HUM FOTOBRY

Спецификацией предусмотрена обратная совместимасть толька с картами стан дарта АGP 4X. AGP 2X и AGP 1X отпровляются на сволку истории Есть два подстандарта сам АСР 8Х, не совместимый ни с чем, кроме AGP 8X и Universal AGP с поддержкой сторых - АСР 4Х - видеокарт Поддержка предусмотрена только для видеокарт с питанием 1,5 В, что заставит многих пользователей совершить вместе с переходом на новую платформу и вынужденный апгрейд видеочасти. Устоновленные в новый разъем видеокарты с питанием на 3,3 В способны унести с собой в могилу весь чипсет (т.е. материнскую плату) Взамен AGP 8X предлагает следующие нововведе-

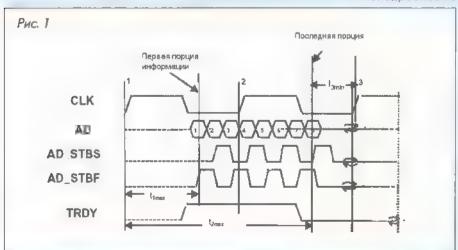
- Увеличившояся до 2,1 Гбайт/с скорость передачи данных
- Понижение уровня напряжений сигно-
- Циклы калибровки (100 мкс задержка при сторте компьютера для первичной калибровки видеокарты и ОЗУ, а также периодические сигнолы колибровки)
- Динамическоя инверсия шины (ограничение потока информации, передаваемой за один такт, при помощи инвертирования потока информации)
- Поддержко изохронного режимо передочи донных
 - ⇒ Поддержка нескольких AGP 8X портов. Принцип работы (8 циклов за один такт)

представлен диаграмме рис. 1

Новый стан-TO SHEET PRINCE графическим чипом последних поколений Выдать на-гора максимум максимума производительности. Недаром в разработке стондарта участвовали "отцы" индустрии - NVIDIA и ATI. Рассмотрим поподробнее те

.0071 2					
тин компънстор	Шиуини шины, (Мб/с)	M	. IL		Применя
Н епітравозая стонция	640	5	V	25	При ма фильмо высоког кочеств
Обычная	384	3	10	128	Просмот

14 en apabosas	640	5	~	26	HE MIPZ
СТОНЦИЯ					фильмов
					высокого
					качества
Обычная	384	3	10	128	Прасмотр 1
рабочая					фильмо высокого
СТОНЦИЯ					качества
Графическая	320	5	2	64	Редактирование
СТОНЦИЯ					видео
Любительскоя	128	2	2	64	Видеозохаат



ключевые нововведения, которые интересуют нас в первую очередь как пользователей грядущих устройств Первое - это изохронный режим передочи данных, втоэто мкогопортовость

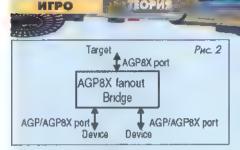
Слово "изохронность", столь непривычное для нащего русского уха, на практике означает ограмные перспективы развития рынка видерахселераторов Выше мы уже описывали то, что АСР плоты могут только требовать весь канал от контроллера, но они долеко не всегда его получоют Современные грофические приложения могут действовать двумя способами. Первые требуют очень большие порыии информации, но делают это довольно редко. АСР 2.0 не может обеспечить нармальную латентность (время отклика на запрос чтения или записи) команды, и в итоге информация должна постоянно находиться в буфере самой видеоплаты. В случае с редкими, но большими парциями информации буфер свою функцию выполняет и частично спосает положение Второй же котегории ПО, наоборот, нужен постоянный поток информации, состоящей из малых пакетов (streaming), и, как следствие, необходима высокая латентность опе-กดแผพิ

Некоторые дороботки, введенные в стандарт AGP 3.0, позволили снизить запержку при выполнении потоковых операций и уменьшить необходимость буферизоции информации. Эта технология и получила название изохронного режима При этом был сохранен и старый добрый асинхронный режим передачи данных

Для изохронных данных система гарантирует определенное количество операций чтения и записи блоков информации (N) олределенного размера (Y) за период (T). Период для устройств стандарта AGP 8X равен 1 мкс. Устройство, совместимое со стандартом АGP 3.0, позволяет делить общее число транзакций между операциями чтения и записи. По АСР информация долее передается с учетом лотентности (Ц) В итоге получоем ширину шинь BANDWIDTH = (N * Y) / Т и повышение производительности как игровых, так и мультимедийных приложений Размеры пакетов могут варьиравоться, в зависимости от запросов устрайства, от 32 до 256 байт для чтения и 32 или 64 байта для записи

Новый стандарт, с его возможностью регуляции параметров N, Y, L, позволяет создовать устрайства, четко ориентированные на выполнение определенного типа задач Достаточно только задать эти значения - и система приобретает свою целевую напровленность 8 тобл. 2 приведен пример использования комбинаций этих чисел для различных платформ

От одного нововведения мы пловно переходим к другому. Изохронность позволяет создать изохранный маст (Fan-Out Bridge) и подключить к одному порту AGP 30 (не путайте с розъемом) два устройства, делящие между собой общую шину по мере необходимости А самих портов AGP в системе может быть несколько. Это означает возврощение тех золотых стородовних времен SU, когда включенные параллельно два акселератора Voodoo 2 (3dfx, где ты?) даволи удвоенную производительность Возможен вывод сигнова с опного компьютела на



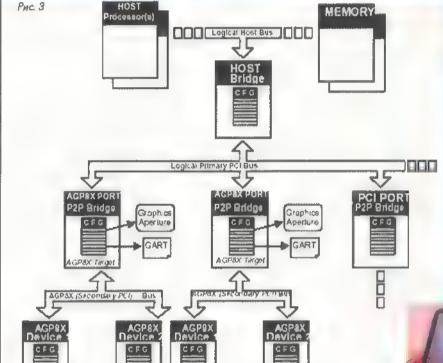
несколько мониторов с нескольких видеокарт (рис. 2).

Представляете, какую производительность будут давать две спаренных в одну упражку GeForce 4? Если в ближайшем будущем появятся чипсеты с поддержкой не только самого стандарта AGP 8X, но и этого маста, то графическую индустрию ждет микрореволюция. Новый виток исторической спирали не за гороми. Пример того, чем все это может закончиться, приведен на рис. 3

системных плат с поддержкой АGP 8Х. И, хотя на продемонстрированных образцах разъем АСР только один, его скорость позволяет порекомендовать данные чипсеты всем любителям новизны, желоющим не остаться за бортом лайнера прогресса Компания представила наборы микросхем как для процессоpos Pentium 4 (SiS 648), rak и для Athlon/Duron (SiS 746) (DUC 4)

В обеих мотеринских плотох имеется поддержка быстрой помяти DDR333. позволяющей видеоплотом хранить в основной памяти





4 с поддержкой AGP 8X. ATI, надо думать, тоже постарается не отстать от конкурента.

Апгрейд подприния незаметно

Итак, апгрейд подкрался незаметно, дамы и господа. В ближайшие год-два стандарт AGP 8X полностью вытеснит AGP 4X с рынка графических станций и персональных ПК Поаценкам экспертов Intel, новый стандарт продержится еще минимум 2-3 поколения графических акселераторов. Незатронутым останется только сегмент low-end, куда уже тихой салой ползут интегрированные решения, не имеющие разъема АСР как такового,



AGPAX

AGPAK

Первые ласты

AGPAN

А мы поко вернемся в настоящее. На данный момент пионером технологии AGP 8X явпяется с боем вернувшийся на рынок концерн SIS Именно их чипсеты, предстовленные на выставке СеВІТ 2002, являются первенцами большого семейства готовящихся

ПК большие объемы текстур и считывать их оттуда с огромной скоростью в 2,1 Гбойт/с (то есть на максимуме стандарта AGP 3.0). Не желоя останавливаться но до-

AGPAN

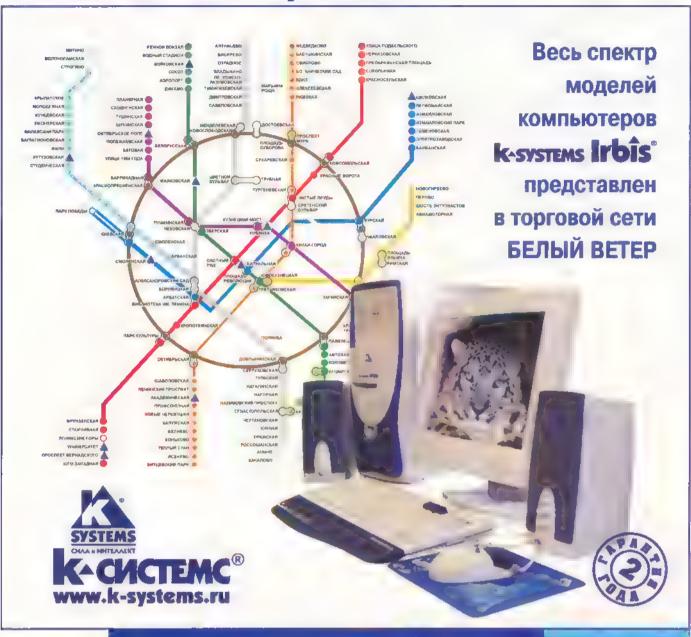
стигнутом, SIS представила также полнастью работоспособный образец нового графического акселератора собственного производства: SiS 330, поддерживающий стандарт AGP 8X Видеоакселератор позиционируется как прямой конкурент GeForce4 MX и Radeon 7500 На тестовых стендах компании на бенчмарке MadOnion 3DMark 2001SE образец демонстрирует неплохую производительнасть, на 5-7% превосходящую конкурентов

Злейшие "друзья" Intel и VIA также плонируют выпуск чипсетов с поддержкой AGP 8X к середине 2002 года. Ими станут: Intel Granite Bay Chipset Pentium 4 Socket 478 533Mhz FSB, 6 Layers PCB, Dual Channel DDR200/266/333, AGP8X и VIA Pentium

Желоющим в ближайшее время покупать компьютер настоятельно рекомендую подождать выхода материнских плат с поддержкой AGP 8X. Иноче вы рискуете не увидеть производительность GeForce 5 во всей его красе Кстати, AGP 8X является последним представителем линейки АСР, и за его спиной маячит проект карпорации Intel Araphoe, грозящий нам из облаков разноцветным разъемом Serial AGP. Но это, как говорится, тема совсем другой истории Истории о бесканечности апгрейда

Удачи вам во всех маленьких и больших усовершенствованиях. До следующего свидания. 🔳

Найди своего Ирбиса!



КОМПЬЮТЕРНАЯ ЕДИНАЯ СЛУЖБА:

730-30-30 (КРУГЛОСУТОЧНО)

ИНФОРМАЦИЯ ПРОДАЖИ СЕРВИС

- гарантия лучшей цены в Москве на "товары недели"
- круглосуточная горячая линия
- компьютерная служба спасения, приезд специалиста в течение 1 часа
- профессиональные консультанты, говорящие на "вашем языке"
- возможность приобретения абсолютно любого оборудования. в том числе последних новинок

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ МАГАЗИНЫ

- м Лубянка" ул Никольская 10/2
- м. "Октябрьское поле" ул. Маршала Биризова, 12 м. "Университет" Ленинский простект 66
- м. "Смоленская" Смоленская пл., 13/21
- а. "Театральная" Краская площадь, 3, ГУМ, 1-й этаж м. "Академическая" пр-т 60-иетов Октябри, 20
- м. "Кутузовская". Кутузовский пр-г, 33А
- м "Малковская" ул Садовая Трнумфальная. 12 м. Войковская" Ленинградское ц. 17
- м "Проспект Вернадского" ул Удальцова 85 корп 2
- м. "Щепковская" щелковское ш., 5

интернет-магазин: www.whitewind.ru



МЕСТО ВСТРЕЧИ КОМПЬЮТЕРОВ И ЛЮДЕИ



VIA'rpa

В первых числах марта компания VIA Technologies официально представила чипсет КТ333. На первый взгляд, новый набор логики почти не отличается от своего предшественника — КТ266A, о катаром мы рассказали в апрельской "Игромании". Между тем, разница все же есть, и о том, какие архитектурные тайны скрываются под кремниевой оболочкой чипсета, вы сможете узноть из доннои статьи.

Первая половшая нам в руки плата на KT333 произведена небезызвестной (ношим постоянным читателям) компанией JetWay Модель материнки маркирована кодом V333DA

Взгляд изнутри...

Официальный релиз KT333 сюрпризом для публики не стал. Все и каждый в отдельности понимали, что новый чипсет просто обязан продолжить победоносное шествие своего предка — KT266A. И предпосылок таму имеется мосса Козырем нового чипа должны были стать улучшенная шино памяти и поддержка стандарта DDR333 Отметим, что недавно протестированный нами SIS645 первым реализовал контроллер DDR333 памяти, однако по реальным тестам догнать KT266A ему так и не удалось

Между тем простата — залог успеха. Отличия KT266/KT266A ат KT333 можно по пальцам сосчитать Все те же два моста, связанные высокоскорастной шиной V-Link с пропускной способностью 266 МБ/с, плюс "родной" чил LPC Super I/O, отвечающий за корректную работу периферии

Ниже представлена сводная таблица характеристик двух чипсетов

Сравнительные характеристики чипсетов VIA KT333, KT266A и SiS735

	KT232	KT266A
Северный мост	VT8367	√T8366A
шино процессоро (FS), МГ,	200/266/(333*)	200/266
шина помкти, МГц	200/266/333	200/266
Тип помяти	DDR200/266/333 SDRAM	DDR200/266 SDRAM
Макс объем памяти	4 0GB	4 0GB
- Дина AGP	AGP 4X	AGP 4X
Южный мост	VT8233A (или VT8233, VTB233C)	VT8233. VT8233C ,unu VT8233A)
Дино связи между мо тами	VIA V-Link@ 266MB/c	VIA V Link@ 266MB/c
Встроенное рудио	АС'97 6 каналов	АС'97 6 каналов
Встроенный модем	MC 97	MC'97
Встроенный сетевой	3Com® (VT8233C) или	3Com® (VT8233C) или
контроллер	VIA [VT8233 или 8233A]	VIA (VT8233 или 8233A,
	10/100 Ethernet MAC	10/100 Ethernet MAC
РС устройств, до	5 PC1	5 PC
IDE	ATA 33/66/100/133	ATA 33/66/100/(133 on.t.)
	ATA 133 c MOCTOM VT8233A	ATA 133 с мостом VT8233A
USB €	6 портов, 3 контроллера	6 портов, 3 контроллера
Super I/O	LPC Super I/O	LPC Super I/O
-O APIC	Есть	Ecra
Power Management	ACP APM PC PM	ACPLAPM, PC. PM

(*) Поддержка системной шины 333 МГц не является официальной Тем не менее, работа чипсета с такой частотой FSB, в принципе, возможна при штатных значениях частот DDR, PCI и AGP

Из таблицы следует, что фактически КТ333 отличается от КТ266А доработанным южным мостом — VT8233A и, конечно же, усовершенствованным северным мостом — VT8367 Россмотрим ситуацию поближе

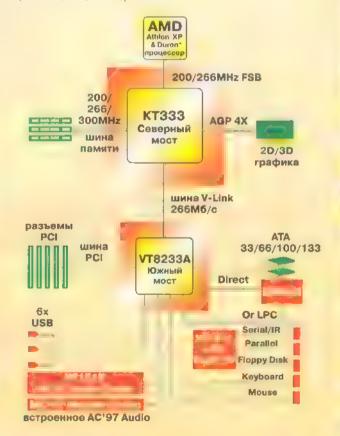
Вся архитектура северного моста чила построена по образу и подобию VT8366A (северный мост KT266A). Нововведения минимальны, на довольно существенны

- ⇒ добовлена поддержка DDR333,
- усовершенствован контроллер помяти
- ⇒ появилась неофициальная поддержка системной шины с частотой 333 МГц

Пункт первый, на мой взгляд, в асобых комментариях не нуждается Ни для кого не секрет, что частота памяти напрямую влияет на быстродействие. Чем больше мегогерц, тем шире поток данных, передающихся от помяти к северному мосту, и тем стремительней (при наличии должной шины от северного моста к ЦПУ или при асинхронной схеме) они могут обрабатываться процессором

Как было объявлено в официальном релизе КТЗЗЗ, был существенно доработан контроллер памяти. К сожалению, у нас нет точной информации о конкретных архитектурных изменениях. Предположительно были оптимизированы тайминги, за счет чего повысилась эффективность работы с DDRЗЗЗ памятью.

Касательно 333-мегогерцовой системной шины В Сети можно встретить доводы, наглядно доказывающие, что в чиле все-таки присутствует поддержка 333 МГц FSB, но она отключена на аппаратном уровне Факт интересный, но в нашей практике тестирования никак себя не проявивший, так что без комментариев



Южный мост (VT8233A) содвржит талько одно принципиальное нововведение — поддержка интерфейса Ultra ATA133 Краткие характеристики южного моста таковы

- № 2-конольный контроллер IDE с поддержкой UltraATA33/100/66 и BigDrive,
 - ⇒ 2-канальный контроллер USB 1.1 с поддержкой до 4 портов,

⇒ соответствующий спецификации PCI 2.2 контроллер с поддержкой до 6 РСІ устройств,

⇒ контроллеры кловистуры и мыши PS/2,

 соответствующий спецификации АС'97 2.2 аудиоконтроллер с поддержкой шести каналов для полноценного воспроизведения 5.1

соответствующий спецификации МС'97 контроллер softwareмолема

Совру, если скажу, что пропускная способность интерфейса UltraATA100 не удовлетворяет нуждам всех имеющихся на данный момент в продоже IDE винчестеров. Бесспорно, скорость винчестеров постоянно увеличивается, однако пропускная способность интерфейса развивается на порядок быстрее. Даже сомые быстрые винчестеры IDE не могут перешагнуть за черту 45 Мбайт/с (скорость чтения данных с пластин), и поэтому проблемным местом стоновится не интерфейс, а собственно сам винчестер

Теперь, наверное, стоит немного поговорить о перспективах Приход АСР8х уже не за горами, пользователь ультимотивно требует поддержку USB 2.0, и по Сети ходят весьмо правдоподобные и погичные слухи о ско-

ром выпуске обновленного набора КТЗЗЗА, в котором все эти технологии будут наконец реолизованы

С южными мостоми чипсетов все обстоит еще интереснее В пору к северному мосту КТЗЗЗА готовится южный мост VT8235 с поддержкой USB 2.0 Полигоном испытаний VT8235 стонет многострадальный КТЗЗЗ. Благодаря тому, что все VIA чигсеты построены по концепции V-MAP (Modular Architecture Platform), производителю предостовляется возможность безболезненно заменить устаревший южный мост на навый. К примеру, новый северный мост VT8367 чипсето КТЗЗЗ полностью совместим по выводом с северным мостом VT8366A чипсето КТ266А, что упрощеет разработку системных плат для этого чипсета и переход произволителей на навые продукты. Как вариант — использование VT8235 в связке с КТЗЗЗ. В результоте чего конечный пользовотель получает поддержку USB 2.0 без всяких дополнительных и дорогострящих РСІ контроллеров. Примером тому служит пара недавних анонсов материнских плат, построенных на связке КТ333+VT8235 Кстати, эта же особенность системной логики от VIA позволяет делать такие неразумные вещи, как сопряжение КТ333 с морально устаревыими южными мостоми — VT8233, VT8233C

Повторюсь и напомню, что мосты чипсета КТЗЗЗ связаны высокоскопостной фирменной шикой V-Link, работающей на частоте 66 МГц, Максимальная пропускная способность шины составляет 266 МБ/с. К выходу же КТЗЗЗА запланировано расширение пролускной способности V-Link до 533 M6/с, что будет отнюдь не лишним (прямо скожем, необходимым) при использовонии одновременно нескольких устройств USB 2.0

О плате...

Кок уже говорилось, одной из первых КТЗЗЗ плат в "Железный цех" журнала "Игромания" попала модель V333DA от компании JetWay 8 антистатическом покетике (ОЕМ поставка) обнаружился СО с драйвероми, руководство пользователя (но онглийском языке), пакетик с шлейфом АТА66/100 и кабелем для подключения дисковода, и, конечно же, сама плата V333DA. Стоит отметить, что кабель

Наименование:	V333DA
Производитель:	JetWay
CPU Socket	Socket 462
Северный мост:	VIA KT333 (VT8367)
Южный мост	VIA VT8233A
Тип помяти	DDR200/266/333 SDRAM
Кол-во DDR модулей;	3
Максимальный объем ОЗУ	316
θας στα fSB	2x100, 2x 33Mr.q
Hacrora RAM.	200/266/333MrL
Звук:	йынноводидэөтны
	AC'97 A. dio
Особенность.	поддержка АТА 133
Дена	\$80



Для справки

Спецификация периферийной шины USB разработана лидерами компьютерной и телекоммуникационной промышленности Compag, DEC, IBM, Intel, Microsoft, NEC и Northern Telecom - для подключения компьютерной периферии вке корпуса машины по стандарту plug'n'play. В результате отпадает необходимость в установке дополнительных плат в слоты расширения и постоянном переконфигурировании аппаратных настроек системы.

Universal Serial Bus переводится как "универсальная последовательная шина". Предусматривает подключение до 127 внешних устройств к одному USB каналу (по принципу общей шины). Обмен по интерфейсу — пакетный, скорость обмена по USB 1.1 — 12 Мбнт/с.

Использование спецификации USB 2.0 позволит поднять скорость передачи данных до ошеломляющих 480 Мбайт/с.

АТА66/100 имеет удобные пластиковые "ручки-усики", посредством которых его легко вынимать из разъема на материнской

STREETERS DISTORT OF THE THEFAT

Компакт-диск содержит все необходимое для начала установки: драйвера для платы, антивирусный пакет PC-Cillin 2000, утилиты для работы с BIOS, а токже Recovery Genius — фирменное ПО для защиты данных на жестком диске

Касательно самой платы Выполнена она на текстолите красного цвета, а все слоты окролены в оттенки фиолетового Смотрится достоточно мило и привлекотельно, но в свете цветовых экспериментов конкурентов уже не оригинально

Перейдем к техническим характеристикам. Если говорить о стабильности платы, то здесь все но высоте. Приятно порадовали реализованные в БИОСе возможности оверк локинга Можно сказать, что данная модель является просто ноходкой для оверклокеро На AGP слоте обнаружилась удобная защелка, ставшая уже стандартом де-факто для плат производства JetWay V333DA оборудована тремя DDR SDRAM слотами памяти, в которые, если повезет, можно воткнуть 3 гигабайта DDR памяти. Стаит отметить, что по спецификации КТЗЗЗ поддерживает до 4 гигобойт DDR помяти, так что в чем заключается причина такого безобразия, выяснить не удалось. Как бы там ни было, среднестатистическому российскому геймеру три, а тем более четыре гигобайта оперативной памяти в ближайшем времени не гразят

Заметим, что на V333DA отсутствует разводка под встроенный RAID контроллер (как, скожем, на 866AS Ultra или S446) Теоретически данный фокт должен означоть то. что компания JetWay в будущем не плонирует выпускать модификацию данной модели с поддержкой RAID-массивов

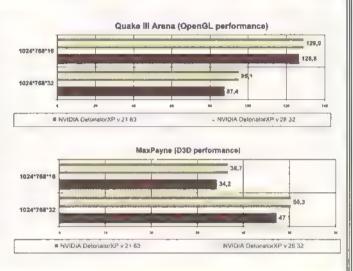
Посмотрим на эту проблему объективно Для чего, собственно, ном RAID? Кок мне кажется, применять RAID-массивы в домашнем компьютере бессмысленно с финансовой точки зрения Мало того, что мамки с поддержкой RAID стоят на порядок дороже, так и еще на два жестких диска придется раскошелиться В результате RAID "убивает наповал" не талько тараканов, но и вади сбере-

Хотим обратить внимание потенциальных покупателей на то, что на плате используется фиоменная технология защиты дан-

Детонатор ХР. Что выбрать?

Как и было обещано, на закуску расскажем о производительности драйверов от NVIDIA — Defonator XP. Думаю, ни для кого не секрет, что новые версии "детонаторов" выходят с завидной регулярностью, в среднем около раза в две недели. Как говорится, даже чаще, чем хотелось бы... К примеру, мой сосед Василий, "счастливый" обладатель хиленького 28-килобитного диалапа, с выходом каждой новой версии хватается за голову и отчаянно пытается понять, какая же из них лучше. Дабы облегчить участь Василия и ради мира во всем мире, мы решили организовать мини-тестирование двух последних версий драйверов под номерамя 21.83 и 28.32.

Думою, результсты дотошно пояснять не надо. Молодость победила, и 28.32 вырвался вперед с солидным перевесом. Что называется, "скачивайте наших слонов. (с) NVIDIA". Дополнительно отмечу, что детонатор версии 28.32 позволяет получить более высокое качество картинки, нежели 21.83.



ных — Recovery Genlus, состоящая из софтовой и аппаратной частей Аппаратноя состовляющая отвечает за динамическое резервировоние колий загрузочных секторов и по возможности остальных данных. В свою очередь софтовая — за управление этим процессом

Ни для кого не секрет, что вышедший из строя кулер может инициировать критический перегрев и гибель центрального процессора. В частности, любой Athion или Duron работает без должного охлаждения считанные секунды, после чего отходит в мир иной В BIOS V333DA реализаван алгоритм защиты от подобных напастей Если ваш дохленький кулер решит внезапно отдохнуть или прикинуться маленьким вертолетом, система моментально известит вас об этом безобразии и благаполучно выключится

Объективный взгляд на производительность

Конфигурация тестового стенда

Мотеринские платы:

- * JetWay V333DA
- * JetWay 866AS Ultra
- * JetWay \$446

Процессоры:

- * AMD Athlon 1400MHz
- * nte Pentum 4 1400MHz

Память:

* Somsung DDR SDRAM DDR333

Видеокарта:

* ASUS v7100 PRO Geforce2 MX400 (255/260)

Жесткий диск:

* IBM Deskstar 75GXP 41Gb 7200rpm Ultra ATA/100

Программное обеспечение:

* M crosoft Windows 98SE fi nal re ease

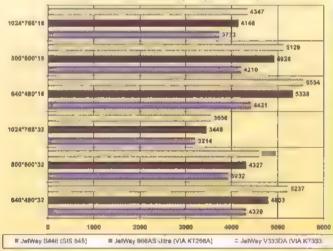
NVIDIA Detonator XP v 21 83

- NV DIA Detonator XP v 28 32 (см. блок "Детонатор XP Что выбрать?")
 - * DirectX 8 1 RUS
 - * MadOnion 3D Mark2001
 - * ID Quake III Arena v.1 30
 - * DroneZ v 1 01
 - * MaxPayne v 1 02
 - Serious Som First Encounter

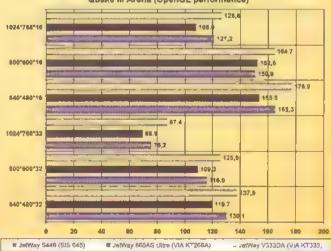
Стенд испытывался в течение двух суток. На каждом бенчмарке компьютер прогонялся несколько раз, а полученные результаты затем усреднялись. Стабильность всей системы в целом нареканий са стороны нашего строгого жюри не вызвала. Антиалиасинг и синхронизация с обратным ходом луча развертки (VSYNC off) были отключены на уровне драйвера. Плюс ко всему, для достижения максимальной производительнасти устанавливалось минимальная кадровая частота монитора (60Hz). Необходимо также добавить, что все платы-участницы с рождения укомплектованы АС'97 звуковым кодеком. Для своей работы он использует ресурсы центрального процессора, и поэтому для достижения этолонных результотов должен быть отключен в BIOS Результаты тестов V333DA сровнивались с производительнастью КТ266A и SIS645 Для чистоты эксперимента мы намеренно выбрали системные платы производства JefWay

В качестве бонуса был проведен ряд дополнительных экспериментов с целью проверки влияния версии драйверов видеокарты на общую производительность системы. В качестве бенчмарка был использован многотекстурный Max Payne и тродиционный Quake III Arena. Результат — во врезке "Детонатор XP. Что выбрать?"

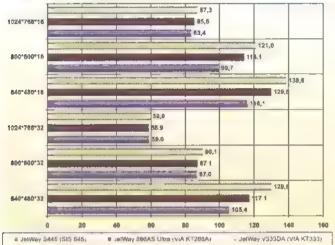
MadOnion 3D Mark2001 (D3D performance)



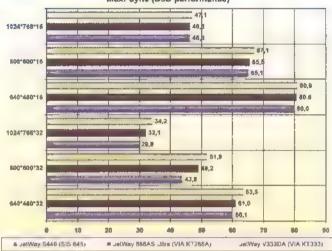
Quake III Arena (OpenGL performance)





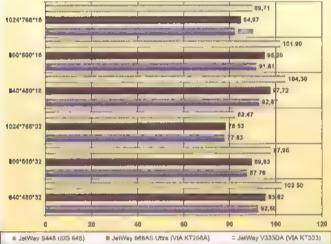


MaxPayne (D3D performance)



Особых комментариев по результатам тестов у меня нет Ситуацию не лаймет разве что далекий от цивилизованной жизни человек, ибо преимущество КТЗЗЗ налицо. Разница в производительности стабильно практически по всем тестом. Прежний фаворит КТ266A повержен и вяло плетется позоди, даже и не пытаясь послеть за марафонцем КТЗЗЗ

DroneZ



Итоги

Все гениальное — просто Руководствуясь этим нехитрым правилом, VIA в очередной раз выпустила шустрый чилсет по невысокой цене JefWay, со своей стороны, подготовила отличное решение для Socket A платформ. Все тесты произвадительности единодушно отдоли польму первенства новому чилсету Мы, в свою очередь, также дарим материнской плате V333DA красивый серебряный значок "Железный цех рекомендует"

В, те прадним не десет десет дене за стани де се полисте на "Атпонтик Компьютерс" www affantic.ru за тест на предела станивание са сесте за възнас могерине кае о отне компания "Атлантик Компьютерс" чил чет е официо вним ди тум дек те дос градук им JetWay www.jetway.ru/



В прошлом номере работники нашего железного цеха рассказали читателям "Мании" обо всей совре<mark>менной линейке виде</mark>окарт от NVIDIA под общим названием GeForce4 и подробно отчитались о полевых испытаниях, в условиях крайней нехватки fps, одной из карт на базе чипсета NV17 — GeForce4 MX440. Сегодня вас ждет детальный рассказ об "истинном GeForce4" — чипе NV25, а также тщательное тестирование hi-end карт на его основе — TI4600 и TI4400. Перед прочтением данного материала настоятельно рекомендуем ознакомиться с первой частью материала (Nt5 (56) 2002).

Эволюция — двигатель прогресса

Итак, сегодня мы вам расскажем о самом папском чипсете в мире — NV25 ака GeForce4 Читавшие предыдущую статью уже располагают некоторой информацией о новых чудо-карточках для игры в "Next Doom", но, допуская вероятность (естественно, очень моленькую) того, что не все из вас имели честь ознакомиться с этим *тлубоко-философска-исследовательским-поэнавательно-многостраничным* материалом, позволим себе некоторые ловторения. Линейка "настоящего" GeForce4 представляет собой



GeForce 4 Т14600 — ядро 300 МГц, память 128 Мб 325(650) МГц 128 бит DDR. Преемник GeForce3 Ti500, флагманская модель, равной по производительности которой но рынке нет и в ближойшее время не предвидится,

GeForce 4 Ti4400 — ядро 275 МГц, память 128 Мб 275(550) МГц 128 бит DDR. По славной тродиции, кастрированная версия топовои модели линеики (имеется в виду TI4600). Обещает занять нишу обычного GF3,

GeForce 4 Ti4200 — ядро 225 Мf ц. помять 128 Мб 250(500) Мf ь 128 бит DDR. По плану должна сменить на боевом посту модель Ti200 Возможно, в будущем станет самой доступной картой на основе NV25. Пока данную модификацию весьма проблематично найти в продаже (еще не все ТБ00 обрели своих поспешных покупателей), но, возможно, когда вы будете читать эти строки, заветноя железка уже появится на полках московских магазинов

NV25 является логическим продолжением и эволюционным развитием все го того хорошего, что было в свое время заложено в GeForce3 (NV20). Все, что мы имели в NV20, здесь идет с римской припиской "2" — miniteFX II Engine, Lightspeed Memory Architecture (LMA) II и т.д. (как в свое время было с TNT/TNT2 и GeForce 256/2) — и вот с этого места поподробнее

Мастер спецэффектов

Как вы уже знавте, nfintteFX Engine впервые появился в GeForce3. Основои этого "движко" являются две технологии вершинные (variax) и пиксельные (ріхаі) шейдеры, благодаря каторым NV20 и стал революционным чипсетом. Главным атличием GeForce4 TI от NV20, каторое и позволяет ему достичь таких высот в производительности, является второй блок вершинных шейдеров. Его реализадия достойна всяческих похвал — добы не напрягать разработчиков излишней писаниной, чил сам разделяет вершины по потоком, теоретически увеличивая тем самым производительность всего блока в два раза. На самом деле, в GeForce4 производительность увеличивается более чем в два раза, благодаря оптимизации работы обоих блоков и большей тактовой частоты самого ядра чипа. Кстати, видеопадсистема приставки X-box отличается от Geforce3 как ода наличием второго модуля вершинных цьейдеров (при этом ни о каких улуч шениях самих блоков, как в GeForce4 TI, речи, конечно, не идет).



Кок и в линейке П, поддерживсются новые пиксельные шеидеры версии 1.2 и 1.3 На реализацию 1.4 (имеющуюся у АП) инженеры NVIDIA по-прежнему забивают, несматря HO SE SENSE COSMAN, SCT. во. В принципе, ничего в этом страшного нет так кок розроботчики поко ориентируются только на версию 1.1 (для лучшей

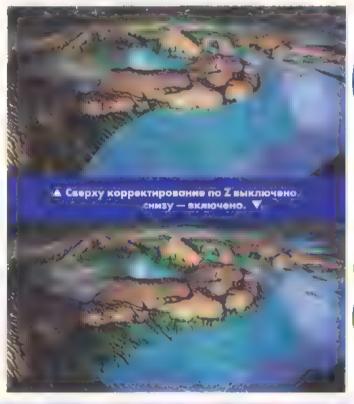
совместимости). Приведем комментарии Стефана Хергета — одного из создотелей многообещающего проекта Codecreatures (см. ниже), — которыми ан поделился с известным сойтом Torn's Hardware Guide. "Благодаря гибхости архитектуры Codecreatures, движок легко расширяем до шейдеров 1.4. Разработчики могут использовать различные спецэффекты с помощью ликсельных шейдеров, но какую версию шейдеров использовоть — их личнов двло. Библиотека готовых шейдерных эффектов, постовляемая нами, будет первоначольно оптимизирована под наиболее широко распространенные карты, поэтому она будет использовать версию шейдеров 1.1 или 1.3, тогда как движок уже поддерживает версию 1.4 Позже мы расширим библиотеку эффектов срозу до версии 2.0*

В общем, с одной стороны, время для 1.4 еще не пришло. С другой стороны, может так случиться, что хитрые отцы из NVIDIA в "Next Geforce" сразу примут на вооружение шеидеры версии 2.0, круго обломав тем самым непрекращающиеся полытки ATI показоть собственную значимость на рынке и в истории. Кстоти, блок пиксельных шейдеров в GeForce4 TI токже подвергся улучшениям, чему свидетельством возросшая производительность оного

Еще одним значимым изменением со времен GeForce3 можно назвать улучшение кочества текстур при сжатии по технологии DXTC1. Для пущей простоты понимания проблемы объясним все популярным методам — на основе Quake 3 Взгляните но небо



Разница заметна невооруженным глазом. То, что раньше казалось нам нормальным небом, в сравнении с GeForce4 TI предстает в совершенно ином свете — как многослойное сборище разнообразно-невнятных красок, прижа тых сверху тяжеленным прессом. Наравне с улучшением компрессии DXTC1, качественным изменением мажно назвать скорректированное по оси Z отображение неровностей (z-correct bump mapping). Что бы понять смысл этой заумной фразы, достоточно взглянуть но картинки, снятые с демки Tidepool из фирменного набара NVIDIA для Geforce4 Ti



Термины

ВСА-унакська намити. Угот форм-фактор обеспочные о нее эффективное охлаждение чипов, и память не перегревоется роботов на своей штотной частоте. Достигается уменьшением **Голщины и увеличением площади упаковки чипа.**

RAMDAC. У каждого из трех основных цветов (красный) веж ый и синий — ROE) ость 256 возможных значений. Каждому иничению свответствует положение на цветовой палитре, кото роя и размещостся в ВАС (цифро-аналоговый преобразова) тель). Там, в соответствии со значениями, цветовая палитра фор-вируется и нереносится ма храмение в RAM (вамять). Отсюда название - RAMDAC.

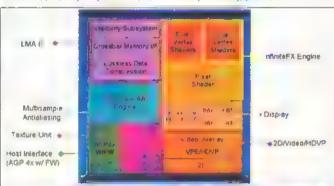
Anti-allesing. Способ обработки писсежей для нелучения бе не плавных, "сглаженных" границ изображения (объекта) — избавление от "эффекта лесенки". Неиболее часто используемая пехнология для создания плавного перехода от цвета линии к месту фоно. Сегодня существует очень много изгоритмов дити-влидскита, чо семью простой и первый че придуменных

тушкот вующего что брежений в болос высоких резрош ниях с последующим выводом его в нормальном разрешений. Например, при использовании анти-оливсинга 2х расчет изображения идет в 2.25 раза большем разрешении по сравнению ф вригинальным, к, играя в разрешении 800x600, <u>жи на самом де</u> не напрягаете видеокарту на все 1800х 1350.

Anisstrophic Fiftering. Анизотропнов фильтрации жи ньих прогрессивным видом фильтроции. Оне фильтрует (смеши вает) текстуру, учитывая три измерения объекта. Другие способы фильтрации просте усредняют цвет выводимого пиксели, учитывая цвет исходных ликселей — размывает, короче. Анизотропная фильтрация при усреднении принимает во внимание трехмерную модель объекто, с текже конкретный полигон, что, естествение, приводит к более качественному результиту. Однико, кик мы энв вм, анизотропия резко просиживает fps — всобенно на видеокартах последнего поколения, поскольку в них она реализована на качественно новом уровне. Кстати, по определениям причинам, лодение fps у GeFerse4 значительно выше, нежели у GeFerse котя качество не изменилось — видимо, дело в драйверах.

Отчетливо видно, как при включении коррекции по оси Z вода в импровизированном озере начинает как бы "чувствовать" поверхность земли, соответствующим образом подстраивая сваю поверхность

Кстати, любопытный факт Появившиеся в GeForce3 Ті 3D-текстуры не получили в NV25 никакого развития. Ожидоемоя и жизненно необходимая компрессия, без которой громоздкие 3D-текстуры просто не помещаются в ламяти, в GeForce4, увы, отсутствует В общем, как была "фича на будущее", так и осталась.



▲ ФоГогсо4 Ті на бумага.

Как мы уже писали в предыдущей стотье, адним из основных факторов прироста производительности GeForce4 Ті является новая архитектура памяти Lightspeed Memory Architecture II Вкратце, основные преимущества таковы значительно более шустрый контроллер памяти и новые технологии увеличения пропускнай способности памяти (сжотие и быстрая очистка Z-буфера, усовершенствовенный алгоритм отброса невидимых поверхностей) давняя и вечноя проблема всех GPU

Accuviow a 4x5

GeForce4 Ti обзавелся подсистемой улучшенного сглаживания (Accuview) и новым видом анти-олиасинга 4xS По заявлению NVIDIA, Ассимем сущест венно улучшает качество сглаживания и вместе с тем увеличивает его произво дительность. Видимо, в скором времени постоянно включенный в играх анти апиасинг станет таким же обычным депом, как банан на столе у дяди Федора С другой стороны, особой разницы в кочестве картинки по сравнению с преж ними режимами анти-спиасинго мы не заметили. Например, в фирменном "де шевом AA" от NYIDIA под названием Quincurix картинка все равно осталась спегка замыленной. А вот сглаживание 4хS нам действительно понравилось. Не вдаваясь особо в подробности, этот режим 🗚 является гибридным и сачетает в себе обычный 4х мульти-сэмплинговый анти-алиасинг с супер-сэмплинг антиалиасингом. В результате при том же падении грз получаем границы объектов на уровне сглаживания 4х, с несоизмеримо более четкими текстурами. Единст-4x5 работает толька в Direct 3D Если вспомнить, что венное что огорчоет большинство игр реализавано на движках от Id Software (Кармак, как известно, ничего, кроме **OperGL**, не признает), то становится обидно за державу

 О некоторых других нововведениях GeForce4 Ті мы расскажем в процессе тестирования

Монстры в четвертом поколении

Обе карты поступили к нам из жифорсолитейных цехов фирмы Galnward с заводскими маркировками: Gainward Geforce4 PowerPock! Ultra/750 XP Golden Sample (GeForce4 Ti 4600) и Gainward Geforce4 PowerPack! Ultra/700 XP Golden Sample (GeForce4 Ti 4400)

Дизойн обеих корт идентичен — TI4400 отличается от TI4600 лишь отсутствием поры конденсаторов и одного DVI-чила (по причине отсутствия второго DVI-разъема см. ниже)



Что касается стильности самого дизайна, то тут Gainward уделали самое себя Тут вам и привычный красный текстолит, и красивейшей формы радиаторы но чигах памяти. Кстоти, последних, в соответствии с референс-дизайном NVIDIA, быть не далжно. Дело в том, что память у GeForos4 Ті выполнена в новой BGA-упаковке (см. "Термины"), котороя не требует присутствия дополнительных средств охлаждения. Причина, по которой любители красного все ж прилепили на свои карты радиаторы, вполне помятна — как известно Gainward отличается от конкурентов тем, что с помощью специальной комплектной утилиты позволяет выбрать экстремальный режим работы карты и при этом горантирует ее стабильную работу Видимо, красный цвет текстолита как

раз символизирует работу карт Gairward в экстремольном режиме



🔺 Сравните с референс-дизайном.

ООР SORAM. Опиы Data Rate SORAM. Принцип при

FII Rate. Скорость заполнении меказывает экорость прориваки ликселей на экране монитора. Чем бельше скорость за полнения, тем лучше. Скорость заполнения современных аказакарт измеряется в миллионах пикселей в секунду.

S-Video. S-Video является болео кочественных стандартом передачи видеоинформации, нежели обычный современными видеокартами — практически не каждой вы можете обнаружите разъем S-Video для подключения инфравах камов, видеоменнофонов, телевизоров и т.д.

7-Винет. 2-буфер является частые памяти видеокарти, выдененной под хранение координаты Z у трехмерных объектов. Смыся использования Z-буферо очень прост: он поэволяет видеокарте не прорисовывать объекты, скрытые поэводи других. Варере, за идете по коридору, в конце котерого находится двере. Z-буфер не даст корте прорисовывать те, что мехедитей зо ней, увеличивая тем самым производительность.

та ней, увеличивая тем самым производительность.

ТАТ, Типитести она Lighting, Троисформации и итвешение первые две из четырех ступеней, вычисляемых SPU. Они хоряктернзуются вывокой интенсивностью (миллиарды раз в секунду) и сложностью вычислений для обсчете сцены. GPU использует роздельные геометрический процессор и процессор освещения тобы каждый из них мог работеть с максимальной эффективнентью, не создавая при этом помех другому. Без разделения прещессов скорость геометрических преобразований педает изметиессю скорость геометрических преобразований. В целом, маруль ТАТ, непримую влияет на итоговую производительность Кстати, одим из секретов большой производительность Кстати, одим из секретов большой производительность Себегее и комуле ТАТ.

Кулер на картох Gainward почти без изменений повторяет референс-дизайн NVIDIA. Он заметно отличается от сваих предшественников — главное изменение состоит в том, что сам кулер сдвинут относительно центра чипа, что позволяет более интенсивно охлаждать "элицентр" нагрева

Gainward Geforce4 PowerPackI Ultra/750 XP Golden Sample комплектуется памятью Samsung со временем выработки 2.8 н.с., что примерно соответствует частоте работы в 357 (714) М.Г.ц. Известно, что референс-карты от NVIDIA идут с заниженными частотами памяти (325 М.Г.ц. У ТI4600), и причина этого, мяско говоря, непонятно Вероятно, маркетологи компании плонируют впоследствии выпустить еще какую-нибудь Ultra-модификацию с прилвпленными радиаторомии. Кстати, Gairward это уже практически сделал, и его ТI4600 работавт на более высоких частотах ядра/памяти: 306/330 (660) М.Г.ц. в обычном режиме и 310/340 (680) М.Г.ц. в экстремальном. Краме этого и учитывая "запас" памяти, карточку теоретически можно пагнать еще дальше при наличии дополнительного охлаждения. Обротим ваше драгоценное внимание на то, что доже в обычном режиме карта работовт на немного более высоких частотах относительно референса



Gainward Geforce4 PowerPackl Ultra/700 XP Golden Sample комплектуется памятью Samsung со временем выработки 3.6 нс., что примерно соответствует 275 (550) МГц. В отличие от Т14600, здесь референс-дизайн полностью соответствует возможностям помяти. Корта от Gainward работает на частотах ядра/памяти 275/275 (550) МГц в обычном режиме и 280/290 (580) МГц в экстре мальном. Как видна, асобой разницы при работе в экстремальном режиме нет — сказываются неторопливые 3.6 нс. По той же причине разгон этой модели кажется нам достаточна затруднительным делом.

Обе карты обладают так новываемой "двухгаловостью". Наломню спецификация GeForos4 имеет два невависимых контроллера отображения (CRTC) с полноценными, интегрированными в кристалл, 350 МГц RAMDAC. Это овначает принципиальную возможность вывода двух невависимых по разрешению и содержению источников на любые доступные приемники сигнола



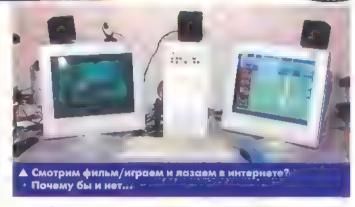
A Coopey Ti4400, sunsy Ti4600.

Постепенно становится понятно, почему производители не комплектуют карты на базе GeForce4 MX выходом на второй монитор — они явно хотят привлечь внимание к более дорогим собратьям, стовя окончательный крест на NV17. Причем чем больше цена, тем качественнее двухголовость: так, например, T14400 ат Gainward снабжен одним аналоговым (D-Sub) выходом но монитор и одним цифровым (DVI), тогда как T14600 — сразу двумя DVI (переходники на аналог, естественню, прилагаются).

Что экран покажет наш?

В прошлам номере мы подробно рассказали о новых драйверах версии 28.32, а также а работе технологии п**View** Теперь, когда в нашем распоряжении появились "истинные" двухголовые карты, мы специм поделиться первыми впечатлениями

Мы гоняли nView около недели в рабочей обстановке. В результате: реализация работы на двух мониторах от NVIDIA показалось нам несколько более грамотной, нежели Hydravision от ATI Вместе с тем, до Matrax обеим фирмам еще плыть и плыть Заметим также, что работа nView еще далека от идеала и некоторые программы еще не научились работоть с ней корректно Например, чрезвычайно "умный" MS Media Player от одной "неизвестной" фирмы вместо



того, чтобы проигрывать видео на заданном мониторе, расползается на два экрана, тогдо как в установках мы это запретили

Обратим ваше внимоние на то, что на картох присутствует фирменный VIVO от Gainward Мы уже отмечали его интервсную рвализацию, при которой в разъем на карте помещается разветвитель на все стандартные входы и выходы (S-Video и Composite) Но если раньше нам такая реализация просто нравилась, то теперь это неоспоримов преимущество карты, так как, напомню, дизайи GeForce4 не предусматривает одновременное существование видеовхода и второго разъемо для монитора. Недостотком разветвителя можно считать установленный но карту сторый чип Philips7100 и это притом, что интегроция интерфейса TV-Out уже имеется в ядре самого GeForce4 Ti

Постоянные читатели помнят, какую огромную бочку мы катили на VIVO в GeForce3 от Gainward. Видимо, катили не зря, так как фирма поняла свою ошибку и полностью исправилась. Все работоет стобильно, а качество видео выхода соответствует стандартом GeForce4 TI. Видеовход по-прежнему оставляет желать лучшего, но провильный прогресс налицо.

Комплектация

Ребято из **Gainward** услышали наши нарекания на скудность комплектации предыдущих карт, и в этот раз упаковоли "подархи" кок снедует

Gainward Geforce4 PowerPack! Ultra/700 XP

- руководство пользователя.
- диск с драйверами,
- □ диск с плеером WinDVD
- □ диск с программами WinCoder (очень хорошая утилита для захвата видео) и WinProducer (довольно слобая утилита для редактирования захваченного видео),
 - 🔲 диск с игрой Serious Sam: First Encounter,
 - □ переходник DVI-VGA.
 - разветвитель для VIVO,
 - □ фирменная наклейка Gainward
- Что ж, первый Serious Sam это, конечно, не AquaNox, но тенденция радует Кстати, комплектация TI4400 — ничто по сравнению с тем, что Gainward предлагает в TI4600

Gainward Geforce4 PowerPack! Ultra/750 XP

- □ руководство пользовотеля
- 🗆 диск с дройвероми,
- 🗆 диск с плеером WinDVD,
- □ диск с программоми WinCoder (очень хорошая утилита для захвата видео) и WinProducer (довально слабая утилито для редактирования захваченного видео),
 - □ диск с играй Serious Sam First Encounter,
 - □ два переходника DVI-VGA,
 - розветвитель для VIVO;
- □ контроллер IEEE 1394 (РСІ-карта для подключения цифровых устройств например, видеокамері І.



□ кобель для IEEE 1394

 фирменная наклейко Ga nword

Да уж, такой богатой комплектации я вообще еще не видел Ладна игры, ладно переходники. но чтобы контроллер прило житы. Это дастой-

но всяч<mark>еских похв</mark>ал. Про наклейку я вообще

▲ IEEE1394 контроллер

ИГРО

Тестирование

Тестовыи стенд

- ☐ Процессор: AMD Athlen XP 1800+ (1533 MГц)
- □ Системноя плото: ЕроХ 8КНА+ (VIA КТ266A)
- © Оперативная память: 512 МБ DDR SDRAM PC2100
- □ Жестий диас Moxfor 40Gb, ATA133, 7200 об/мин
- □ Операционная окстема: Windows 98 SE
- Монитор: Samsung SyncMaster 700IFT (17")
- □ Драйвера: nVidra Detonator XP Win9x-Me v28 32

Тестирование проходило с помощью пакето 3DMark2001 Second Edition, а также на известных игровых тестох AquaMark v2.2 и Codecreatures. Погоняв игры Serious Sam: The Second Encounter и Return to Castle Wolfenstein, мы пришли к выводу, что тестирование на них обеих карт является пустой тратой времени и места в журнале. Эти старые игры просто не способны показать разницу между Ти4600 и Ти4400 — почему, читайте ниже. Тест 3DMark2001SE проходил при полных настройках, с испальзованием шейдерав. В AquaMark было запноно 40 Мб текстур на пору с ликсельными шейдерами. Анизотропия было отключена. Все тесты проводились в разрешении 1024x768 в 32-битном цвете. Поскольку в данном тестировании нас интересует праизводительнасть реальных Ти4600 и Ти4400, то карты мы тестировали в обычном режиме, тогда как всю свою реальную мощь карты от Gairward продемонстрируют в сводном тестировании, каторое ожидоет вас в будущих номерах. Для полноты картины мы добавили в некоторые тесты результаты GeForas3 и GeForas4 MX, полученные в предыдущем тестировании

3DMark2001 Second Edition

3DMark2001SE — синтетический тест, и как следствие, его результаты долеки от реальных (см. Таблицу No1). Тем не менее, соотношение праизводительности карт прослеживается очень четка

GeForce4 TI показал прасто чудовищный отрыв в производительности по сравнению с GeForce3 во всех тестах, краме одного — Car Chase HighDetail Причина понятна — она кроется в пропускной способности памяти. Как известно, этот тест просто-токи трещит по швам от большого рознообразия высоко-качественных текстур, и никакие оптимизации архитектуры GeForce4 тут не спосают Также заметно, что Ti4400 и Ti4600 имеют проктически сходные результаты. Причино также банальна — пакет 3DMark2001 уже не в состоянии ногрузить GeForce4 TI, а все остальное упироется лишь в протускную способность памяти Лишь тесты Nature и Drogothic дали хоть немного ощутимую разницу между картоми, потому как сильно нагружают геометрию. Вообще же, разницо между Ti4400 и Ti4600 должна быть намного существенней, ибо GeForce4 Ti за один такт выполняет больше вычислений, нежели предшественники (во многом благодаря второму блоку вершинных шейдеров)

Далее оброщу внимание читателей на таблицу Ne2, иллюстрирующую скорость закраски (trate) нового чипа. Что называется — вот вам и четыре конвейера закраски, и оптимизация, и все-все-все. Практически двойной отрыв по производительности от GeForce3 и четырехкратный относительно GeForce4 МX440, который сохранил архитектуру GeForce2. TI4600 и Ti4400 также имеют значительный разрыв в производительности

Спедующий тест — многополигональноя сцена. Его результаты представлены в таблице №3. Опять двукратный отрыв от предшественника. Преимущество

Таблица Ne1, 3D Mark 2001 SE

Таблица Ng I. SD Mark 2001 Sc							
	Gapus 1		Transfel				
	Low	rtigh Detail	Lew	Pigit	Lew	Pigli	
Goleward Getor p4 T 4600	146	49	185	101	134	614	47
Gainward Geforce# Ti4400	145	48	169	93	131	613	41
Galaward GeForce4 MX440	101	44	90	46	97	50	
Gainword Cefor of	109	45	104	58	113	55	

Тоблица №2 3D Mark 2001 SE — FILIRATE

	Philippie (Single Textured), Philippie (Multi Textu	
	MYaxala/s	MTexels/s
Gainward GeForce4 Ti4600	1006 7	2360.6
Gainward GeForce4 7i4400	921.5	2088 8
Goinword GeForce4 MX440	420.3	560 7
Gainword GeForce3	6611	1362.2

Таблица Ne3. 3D Mark 2001 SE -- High Polygon Count

	HighPoly Count (Tilight) Microngles/s	HighPoly Count (8 lights) MTriunglos/s
Gamword GeForce4 7i4600	50 2	128
Ganward GeForce4 14400	45.5	11.5
Gainword GeForce4 MX440	27.5	7.0
Gainword GeForce3	22.6	5.2

GeForce4 MX440 перед GeForce3 объясняется большей тактовой частотой ядра и более высакай пропускной способностью памяти. Кстати, разрыв между Ті4600 и Ті4400 тоже весьма зночителен — ибо счет идет на миллианы (sicl) треугольников.

Посмотрим результаты тестов с шейдерами (в таблице №4). Разница есть и как говорят в Одессе — "ее таки видно". Хотя, опять же, данные тесты не совсем новы и, возможно, реальная разница будет еще больше или наоборат — существенно меньше. С другой стороны, Advanced Pixel Shader появился только в Second Edition, так что результаты можно считать близкими к реолиям.

В тоблице №5 предстовлены финальные оценки, выстовленные бенчморком по результатом всех тестов

AquaMark

АдиаNox вышел в конце прошлого года и был первой игрой, делающей приобретение GeForos3 не пустой тратой денег Еще до выхода игры появился закрытый тест на основе ее движка — AquaMark. Немецкие разработчики из
Massive Development любезно поделились с нами последней версией своего
бенчмарка, за что мы их сердечно благодарим. До этого мы уже делали замеры в AquaNox на основе скриптового ролика финальной миссии, но это довопо лишь приблизительные результаты, а вот AquaMark — это уже по-нашему!
По понятным причинам, мы не можем приводить старые данные для сровнения
Домные тестов в тоблице Ng6

40 Мб текстур — это очень много. Карта просто задыхается, что можна заметить по цифрам в графе "минимальное количества fps". Такой твст — очень хороший прогноз на будущее. Заметьте, что T14600 остался на уровне играбельности, а вот младший собрат немного просел

Codecreatures

Сомый мощный тест на свгодня. Реально способен просадить доже сомую мощную карту (см. таблицу №7)

Понятно, что движок **Codecreatures** еще талько в начальной стадии написания и вряд ли кто-то всерьез задумывался об его оптимизации, однако в качестве теста для самых быстрых корт детище **Codecult** подходит замечательно. Естественно, что в данном случае разрыв в **5 грз** мажет считаться гигантским

Выводы

GeForce4 Ti прекрасно показал себя практически во всех тестох, опережоя предшественников в дво, а то и больше, раза Карты отлично работают в современных играх и дают солидный запас на ближайшее будущее.

Codecreatures — движок недолекого будущего. Вряд ли игры на его основе начнут появляться раньше, чем через год, и явно не с такой впечатляющей детолизацией

Разница между Т14600 и Т14400 мало заметна в современных приложениях, но по мере увеличения нагрузки отрыв между ними также будет увеличиваться Вряд ли этот отрыв будет сопостовим с разницей в цене порядко \$100 Сомой оплетитной картой на базе GeForce4 TI обещает стать Т14200, который займет нишу Т1200, а по производительности будет превышать GeForce3 Т1500 Окончательных выводов мы все же делать не будем — ведь впереди нас ждет большое сводное тестирование карт, где мы и састоится финальный разбор полетов

Таблица Ne4, 3D Mark 2001 SE - Pixel Shaders

	Vertex Sheder, 10	Enal Sheden,	Advanced Pixel Shader
Gainward GeForce4 Ti4600	99	124	96
Gainward GeForce4 Ti4400	87	110	84

Тоблица Ne5. 3D Mark 2001 SE — 3D Marks

	3D Marks
Gainward Geforce4 Ti4600	4 4
Galnward GeForce4 Ti4400	9349
Gainword GeForce4 MX440	5593
Government Geforce 7	AAAA

Таблица Ne6. Aquamark

	Манимильный Грк	Максимальный грз	Средний fps
Gainward GaFarce4 Ti4600	33 (819	60 0
Gainward Gafarost 1,4400	26.5	74 8	52 7

Таблица Ne7. Codecreatures

	FPS
Gainward GeForce4 Ti4600	25
Gainward GeForce4 Ti4400	20

Благодарности

Низкий поклон компании "Атлантик Компьютерс" (www.ailaniic.ru), предоставившей нам на тестирование плать. Gainward Geforce4 PowerPadd Ultra/750 XP Golden Sample и Gainward Geforce4 PowerPadd Ultra/700 XP Golden Sample ■

Dexxa Wireless Mouse

кой, любой среднестотистический юзер бессознательно ставит перед собой задачу покупки недорого, многофунквионального и практически вечного девайса Если денег куры не клюют, то он берет одну из навороченных моделей — Logitech Dual Optical, скожем. Если с финансами сложно, то выбирает Mitsumi или любую "нонейм" мышь — щедрый дар китайского народа. А вот если и денет на навороченную нет, и откровенное барахло (к Mitsumi это не относится) покупать не хочется, то человек содится в позу "Мыслителя" скульптора Родено и остается в ней ближайшие пару часов

И трудно тут не посочувствовоть, ибо выбрать из стройных рядов хороших и плохих мышек ту одну-единственную, котороя вом

прослужит верой и правдой не один месяц, — зодоча не из легких. Что предпочесть — устройство от известной фирмы, продукция которой славится своим высоким качеством и соответствующей ценой, или неплохую по характеристикам и цене мышь, о которой до дня покупки ни разу не слышал la таких большинства!? Сегодня в нашем железном цехе — одна из таких *темных лодадок": Dexxa Wireless Mouse

Под CTPGXOM отлучения

Пена девойсо ("device" **УСТРОЙСТВО.** англ.) — приблизительно 13-15 америконских туг риков За эти деньги пользаватель получает непо-

средственно мышь, приемник радиосигналов для нее, две батарейки ААА, компакт-диск с драйверами, инструкцию и небольшую брошюрку о гарантии на нескольких языках (русского ни в одном экземпляре прилогоющейся макулатуры, увы, нет), а также кабель-удлинитель, на случай, всли понадобится расположить приемник ближе, чем непосредственно в параплельном порте Вся эта радость упакована в голубую коробочку с кокетливым вырезом на правой стороне

Начнем с основного — с девайса Темносиняя мышь, периодически подмигивающая одиноким красным огоньком при движении и гремящая не хуже любой погремушки при нем же, заняла почетное место на моем столе Ев, упакованную по всем правилам в коробку, я слециально поставил рядом с манитором, чтобы не зобыть вернуть Дяде Федору при следующей встрече. А вы что, подумали, что я ей пользоваться буду? Нет уж, увальте-с. Даже под страхом отлучения от компьютера я не смогу работать на этом

Эргономика просто на удивление как непродуманна Во-первых, девайс трапециевидной (если смотреть спереди или своди) формы и поэтому так и норовит выпость из

нием полки-колалки, homo sapiens догодолся, что сверху мышка должна быть чуть шире, нежели снизу Однако то ли дизайнеры Dexxa к людям разумным не относятся, то ли на чертежи смотрели вверх ногоми... В общем, здесь все наоборот Во время работы этого еще почти не заметно, но вот во время игры, когда поднимать мышку приходится довольно часто, неволь но начинаешь ве неновилеть. Во-вторых, кнопки ножимоются подозрительно легко, да и расположены так, что стоит лишь опустить на од-

WIRELESS MOUSE

ну из них палец, она тут же нажимается Играть в Quake 3 со слегка приподнятым (если не "слегка", то выглядит это совсем уж неприлично) средним польцем - удовольствие ниже среднего

Что же касается технических особенностей мыши, то замечу: она просто не по-детски проскальзывает при рывках. Дергаешь ее, а курсор и не думает двигаться Понимаю, если бы девайс был оптическим, но ведь это самая обычная шариковая мышы Я уж не говорю, что до 150 рублевой Mitsumi ей долеко, но ведь даже некоторые NONAME мыши лучше работают Грустная, короче, картина

ADD. директор?

Порекомендовать этот девайс могу только начальникам любых фирм, чтобы тө как можно скорее осностили такими мышками все компы в офисе Word и Excel, как известно, резких движений мыдью не требуют, а отсутствие провода облегчит работу на столе, заваленном бумагами. Да и об играх по локальной сети в Quake или "контру" во время отсутствия шефо подчиненные забудут надолго уж поверьте

та с прилагающегося СВ удивило лишь тем, что она сама после первои же перезагрузки прописало в реестр частоту опроса PS/2 порта, равную 100 герцам (как у USB-порта) Это сделало движения курсора гораздо более пловными и приятными взгляду В остольном же до Logitech MouseWare ей долеко

И напоследок еще одна полноя трагизма история Вдоволь попользовавшись этой мышкой, я решил вернуться обратно к своему любимому девайсу - Logitech IFeel Mouseman Optical Так уж сложилось, что в качестве драйверов к нему я предпочитаю использовать MouseWare, а не стандартные драйвера ОС И что вы думаете? Утилита от **Дежа** даже после проведенной деинсталляции умудрилась частично остаться в системе Установленный **MouseWare** не запускался в System Tray при загрузке, а во время обращения к свойством мыши выпезоло надоевшее окно утилиты от **Dexxa**

Если у вас есть 155

Кратко подведу итог если у вас есть 15\$, то купите лучше дешевую модель Logitech, например, тот же классический Pilot (сейчас выпускается и в оптическом вориднте), или что-нибудь от Genius А что же касается **Дежка**, то, думаю, вывод очевиден Посредственная мышь, скрывающаяся за красивым мианам и слагко зовятленной теной
Шинанной теной

Благодариости

Редокция благодорит ком- ATLANTIC панию "Атлантик Компьютерс" (www.atlantic.ru) зо предоставленный манипу Dexxa Wireless лятор Mouse





егодня, когдо тактовые частоты процес соров измеряются гигагерцами, а выделяемое ими тепло — мегаваттоми, вопрос об охлаждении стоит особенно остро. Об азах охлаждения, конструкции устройств типа "кулер" и принципах их усовершенствования мы россказали вам в предыдущем выпуске рубрики "Pasroн". Сегодня, продолжая тему, переидем к конкретике и поведаем о практичес кой стороне использования процессорных вентиляторов

В этой статье вашему вниманию представлены 9 популярных и доступных широкому потребителю кулеров. К сожалению, мы не можем объединить в одной статье материалы по всем представленным на рынке устройствам охлаждения, поэтому рассмотрению подверг нутся самые популярные и спрациваемые покупателями молели

Практика тестирования

Конфигурация упауваную станда

Процессор Intel Pentium 3 1000 МГц FCPGA2 (на корпусе процессора установлена специальная металлическая "крышечка", защищающая кристалл от повреждений и обеспечивающая лучшее россеивание тепла), разагнанный до 1200 МГц при напряжении питания ядра 1,8 В

Материнская плата ASUS TUSL2-C (1815 B-Step) Оперативная память 384 Mb SDRAM PC-133 Жесткий диск IBM 40 Gb ATA100 7200 об/мин Видвокарта GeForce 256 DDR

Операционная система Windows XP Программа для "подогрева" процессора СРЈВиго

Для улучшения теплообмено между кулером и процессором использовалась термопаста "АлСипЯ"

Сегодняшние участники тестирования предстовлены фирмами Thermaltake и Titan, плюсодин засланный, но совсем не случайный "казочок" — от компонии ARCTIC

Итак, контестанты от Thermaltake:

- * VOLCANO 6Cu
- * VOLCANO 7, Dragon Orb 3 (4900 об/мин)
- * Dragon Orb 3 (7000 об/мин).

Представители от Titan

- * MAJESTY TWINS
- * TTC-D4T
- * TTC-K63BFTB
- * TTC-D2TB

А также встречайте одинокого рейнджера Copper Rider от ARCTIC. К слову сказать, на коробке данного вентилятора написано только два слова — "ARCTIC" и "brand" Определить точное название модели можно только после многотрудного дедуктивного сыска и очной ставки с фото на официальном сайте компании

Методика тестирования

Тестирование проходило спедующим оброзом.

1) На процессор равномерно наносился тон

- На процессор равномерно наносился тон кий слой термопасты, после чего монтировался кулер Оцениволось удобство установки
- Система включалась, и запускалось приложение burnP6, входящее в состав пакета СРИВит ВurnP6 обеспечивает 100% загрузку процессора, вследствие чего последний нагревается до максимольной температуры. Таким образом, мы имеем возможность оценить эффективность охлаждения в условиях экстремальной нагрузки, максимально приближенной к реальной работе.
- 3) Текущоя температура процессора и обороты кулера отслеживались программой ASUS PCProbe Если темперотуро процессора достигала определенной величины и далее в течение 20-30 минут не изменялась, то дан ное значение считалось максимальной температурой нагрева процессора
- В процессе работы оценивалась шумность кулера

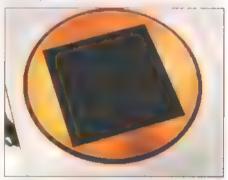
Thermaltake VOLCANO 6Cu

Фирма Therma take занимается развитием двух основных линеек кулеров линейки классических "квадратных" кулеров серии VOLCANO и линейки так называемых "турбинных" кулеров серии Orb

VOLCANO 6Си на сомом деле имеет не классическую кводратную, а прямоугольную форму. Его размеры составляют 80х60х65 (длина, ширина и высота кулера в миллиметрах вместе с вентилятором, соответственно!



В природе существуют также модели VOL-CANO 5 и VOLCANO 6Сит Геометрические размеры этих кулеров идентичны, однако радиатор VOLCANO 5 полностью изготовлен из алюминия, в то время как радиаторы VOL-CANO 6Си и VOLCANO 6Сит имеют в основании медную встовку, что увеличивает эффективность охлаждения (теплопроводность меди куда выше, чем алюминия, о чем, в частности, мы рассказывали в предыдущем выпуске рубрики "Pasroh"). VOLCANO 6Сит также отлича ется от VOLCANO 6Сит скоростью вращения вентилятора (7000 об/мин против 4550 об/мин)



Все кулеры серии VOLCANO имеют крепление в виде обычной стальной скобы с двумя зацепами за сокет (кстати, линейку VOLCANO можно использовать с процессорными разъемоми кок Socket 370, так и Socket A). С одной стороны, непонятно, почему бы не сделать крепление за все 6 зацепов сокета, увеличив таким образом надежность крепления С другой стороны, скоба с двумя зацепами, в принциле, вполне справляется са своей зодачей и держит кулер весьмо надежно

Установка кулера прошло без проблем, крепление в меру тугое, и если действовать четко и спокойно, то проблем у вас не возникнет

При работе кулер раскрутился до 5024 об/мин При этом издаваемый шум был вполне терпимым, показав один из лучших результатов — всего 30 dB Процессар, охлаждаемый этим кулером, смог разогреться до температуры 45 градусов (Цельсия, разумеется). Один из лучших результатов в тестировании По словам производителя, данный кулер можно спокойно монтировать на такие горячие кавказские процессоры, как AMD Athlan (с частотой до 1,5 ГГц и выше) и Intel Pentrum III (до 1,3 ГГц ~ Coppermine FCPGA, и до 2 ГГц — FCPGA2 Tualatin)

Thermultuke VOLCAHO 7

Логичное развитие линейки VOLCANO Размеры девайса ("device" — устройство, англ.) поражают даже наше богатое авторское воображение, и если VOLCANO 6Cu является по сути своей кулером не маленьким, то этот просто какая-то "дура". Судите сами, размеры радиотора - "всего" 68х70 мм, высота вместе с вентилятором — "каких-то" 77,6 мм, размер одного вентиляторо — 80х80 мм



Скорость врощения регулируется внешним термосенсором в интервале от 3000 до 5000 оборотов в минуту. Алюминиевый радиатор имеет в основонии медный диск для улучшения теплопроводности. В соответствии с заявленными характеристиками девайс преднозначен для охлаждения любых Intel Socket370-процессоров и всех AMD Duron/Athlon вплоть до Athlon XP 2100+

Крепится кулер к сокету все той же сторой знакомой стальной скобой с двумя зацепами Скоба ощутимо более жесткая, чем на VOL-CANO 6Cu, поэтому, установливая этот кулер, нодо действовать оккуратно, если отвертка сорвется с предусмотренного для нее упоро, то вы с вероятностью 90% продырявите материнскую плату, ибо сила давления на скобу при установка очень велика. Лучша всего, если монтажом устройства будет заниматься сразу двое человек. Один оттягивоет скобу вниз, другой отгибает ее в сторону

Перед покупкой советую сначало выяснить. сколько свободного место имеется на вошей материнской плате вокруг процессорного разъема Возможна ситуация, когда кулер банально упрется в какой-нибудь конденсатор, и процесс установки на этом будет закончен

Интересной фишкой VOLCANO 7, помимо огромных размеров и большого вентилятора, является термосенсор. Он изменяет скорость врошения вентипаторо в зависимости от температуры окружающего воздуха. Если верить словам Thermaltake, то при температуре окружающего воздуха до 35 градусов Цельсия вентилятор крутится со средней скоростью 3000 об/мин Как только температура поднимается выше этой отметки, скорость увеличивоется и постепенно доходит до максимальных 5000

Осмелюсь поставить под сомнение логичность такого решения, ибо зависимость температуры процессора от температуры воздухо вокруг кулера (да еще и на расстоянии 70 мм от процессорного сокета) для меня лично остается загадкой В новой модели VOLCANO 7+ (которую мы непременно отгестируем, как только сможем достать) этот вопрос решен куда более логично. Как писал в новостях трвтьего номера. Дядя Федор, этот кулер снабжен переключателем, позволяющим вручную регулировать обороты вентилятора. То есть пользователь сам решоет, что ему вожнее, терпеть шум крутящегося со скоростью 6000 об/мин вентилятора или понизить обороты кулера и поиметь при этом более высокую температуру процессора

Производительность VOLCANO 7 тестировалась в двух режимах при скорости вращения 3000 об/мин (на деле 3250) и при 5000 об/мин (по факту 5150). В первом случае температура процессора составила 46 градусов Звучал кулер при этом доже немного тише (27 dB), чем VOLCANO 6Cu Для раскручивания кулера до максимальных оборотов пришлось зажать термосенсор в щилцы для завивки волос (разумеется, предварительно включив их в розетку) При 5150 об/мин кулер шумел, мягко говоря, громко, выдов целых 39 dB. Тем не менее — это отнюдь не рекорд. На мой нескромный взгляд, Dragon Orb 3 (7000 об/мин) голосил намного громче и неприятней

В качестве компенсации за шумность VOL-CANO 7 показал изумительный результат в 43 градуса по пресловутому Цельсию Абсолютный и самый прохладный чемпион нашего тестировония!

Thermaltake Dragon Orb 3 (4900 об/мин)

Семейство кулеров Dragon Orb состоит из трех моделей — Dragon Orb 1, Dragon Orb 2 и Dragon Orb 3



Геометрические размеры этих кулеров одинаковы — диометр 69 мм, высота 79 мм. Различаются только конструкции радиаторов. У Dragon Ого 1 радиатор полностью изготовлен из алюминия, а Dragon Orb 2 имеет оригинальную конструкцию внутреннего цилиндра, которая пред

ставляет собои все тот же алюминий, но с напаянными сверху по кругу 30 медными реброми. 8 продаже его найти довольно сложно, до и преимущество такого устрайства радиатора на практике достаточно мало (хотя оно и имеется)

Крепление "драконав" представляет собой стальную клипсу, котороя может целляться за все 6 зацелов разъема Socket A, что, безуславно, полезно, учитывая размеры и вес деваиса Крепление довольно тугое (следует соблюдать аккуратность и не давить сверх меры), однако при провильной установке намертво прижимает кулер к процессору



В нашем тестировании участвовала самая продвинутая модель линейки — Dragon Orb 3 с полностью медным внутренним цилиндром Плюсом такой конструкции является более эффективная передача тепла от кристалла продвесора к радиатору Минусами — нескромный вес порядка 750 грамм (за счет медного цилиндро) и тепловые потери, обусловленные слишком большой высотой девайса

Общее впечотление, тем не менее, положительное. Несмотря на все недостатки, эти кулеры необычайно эффектно смотрятся и охлаждают при этом достаточно неплохо. Процессор, астужаемый Dragon Orb 3, разогрелся в наших тестах до 47 градусов (неплохой результат, см. диограмму температурных режимов) При этом вентилятор на кулере вращался с максимальной скоростью 5250 об/мин и шумел как взаправдашний мифический дракон Примерное раздражение, полученное нервной системой и ушными раковинами нашей лаборатории, тянет на 32-33 аВ, что доже немного выше, чем шум, издоваемый VOLCANO 6Cu Кроме этого, звук субъективно сильнее и противнее, из-за своего более высокого тона

Thermaltake Dragon Orb 3 (7000 об/мин)

Вариант модели Dragon Orb 3 с более высокой скоростью врощения вентиляторо

Сводн	ая оцен	очная то	аблица	
Модель	Удобство крепежа	Шумность	Охлаждение	осије Съоктивная оценка
Thermaltake VOLCANO 6Cu	10	9	9	
Thermaltake VOLCANO 7		6	10	'8, 5
Thermaltake Dragon Orb 3 4	900 7	3	7	ň
Thermaliake Dragon Orb 3.7	000 7	4		6,5
Tiron MAZESTY TWINE	5	6	6	5,5
Tirun TIC-D4I	9	7	3	5
Tiren TTC-K62BPTII	10	10	1	14
film fré-02rB	9	7	2	- 400
ARCTIC Copper Rider	2	9	5	5

MAHUS

7000 оборотов в минуту. Все сказанное о мадели с вентилятором на 4900 об/мин справед ливо и для этого кулера, за исключением того, что благодаря своей "раскрученности" он охлаждает процессор немного лучше. Точнее -на целый один градус лучше! При этом уровень шума заметно выше (порядка 38-39 dB). Субъективно звук больше похож на свист (весьма, надо сказать, немелодичный), нежели на равномернов, регламентированное жужжанив. присущее стондортным вентиляторам.

По напонятным причином во время тестирования скорость вращения вентилятора недотягивала до 7000 об/мин и держалась в районе 6750 об/мин Лично я привык к тому, что кулеры от Thermaltake вращаются на более высокой, чем заявленная, скорости, а тут даже наминальных 7000 не наблюдается, зото шума Хоть уши затыкай

Можно предположить, что такая "низкая" скорость врошения вентиляторо является недостатком конкретного экземпляра кулера, ток как ранее ном приходилось наблюдать "драконов", вентиляторы которых вращались со скоростью 7300 — 7500 об/мин. Думаю, не имеет смысла упоминать о том, что шумели они намного сильнее, чем портестированный нами эк-

По информации на сайте - обе модификации модели Dragon Orb 3 предназначены для охлаждения процессоров AMD Athlon с частотами 1,5 Пц и выше, Intel Pentium III FCPGA 1,13 ГГц и выше и Tualatin FCPGA2 до 2 ГГц

Titan TTC-MASBETH

Маленький кулер забавного черного цвета, первым влечатлением от которого было удивление, пловно перещедщее в недоверие Ибо как такой молыш (размеры кулера всего 55x50x45 мм) мажет обеспечивать надлежащее охлаждение 1 Пц процессору, да к тому же вще и разогначному до частоты 1,2 ГГц, мне лично непонятно. После могучего VOLCANO 7 и монстрообразного Dragon Orb 3 модель TTC-K63BFTB выглядит как насмешка над всей индустрией кулеростроения



Радиатор простой — алюминиввый, ни о каких медных вставках речи не идет. Крепится этот "кулерочек" (иначе не скожешь) уже привычной стальной скобой средней жесткости. Собственно говоря, большой силы натяжения там и не требуется, так как кулер очень легкий Вентилятор кулера вращается с солидной скоростью — 5000 об/мин, аднака этот факт его никак не спасает Судите сами температура процессора благополучно перевалила за 50 градусов и остановилась у рекарднай отметки 55. Это самый плохой результот в нашем тестировании

но винить "мольша" особого смысла не имеет, так как ожидать большего при таких типоразмерах и алюминиевом радиаторе не приходится

В качестве компенсации за температурный лебоцикулер показал себя самым тихим (27 dB) и деликатным (очень низкий уровень вибрации) участником тестирования

Справедливасти ради стоит добовить, что этот кулер, собственно, и не предназначен для охлаждения процессоров Pentium 3 с тактовой частотой выше 1000 МГц (AMD Athlon выше 900 МГц) Так что показанный им результат, в принципе, нельзя нозвоть неудовлетворительным. Просто поставленная задача оказалась не по плечам. Оптимально TTC-K63BFTB следует использовать в раре с каким-нибудь Celeron 800 или Pentium III 733-800 МГц

Tition TTC-D2TE

Эта модель немного бальше предыдущей, ее размеры составляют 60х50х55 мм



Развивает идею тотальной миниатюризаинициированную моделью К63BFTB. По факту ничего интересного собой не представляет Классическая "квадратная" форма и классическое же крепление скобой с двумя зацепами (немного более тугое, чем у предыдущей модели)

Соответственно своим размерам, ПС-D2TB показол несколько более удобоваримые результаты охлождения, нежели пред



шественник Температура остановилась на отметке 51 градус и выше не поднималась Вентилятор при этом вращался со скоростью 6000 об/мин, и издаваемый им шум квалифицировался как вполне негромкий, котя и чуть более высокий, чем у ТТС-К63ВГТВ

В отличие от предыдущей модели, "потолком" для этого кулера являются процессоры Pentium 3 1.13 (fu (FCPGA), Pentium 3 Tualatin до 2.0 ГГц (FCPGA2) и AMD Athlon 1

Titan TTC-D4T

ТТС-D4Т — это серьезно. По многим пораметрам кулер напоминает Thermaltake VOLCANO 2 Te же размеры (60x60x65 мм). тот же способ крепления скобой и сровнительно одиноковая производительность Процессор, ахлаждаемый этим кулерам, разогрелся в среднем до 48-49 гродусов по Дельсию Скорость вращения вентилятора составила при этом 5600 об/мин, а измеренный уровень шума болтался около отметки 35 dВ

Апоговы, апофеозом и пределом совершенства для ТТС-D4Т являются процессоры AMD Duron/Athlon c частотами до 1.5 ГГц, Intel Pentium 3 Coppermine FC-PGA go 1.13 ГГц и FC-PGA2 Tualatin до 2.0 ГГц

Немного стронно, что в кочестве номинального ЦПУ указан AMD Athlon 1500 МГц



- Titan TTC-K63BFTB
- ☐ Titan TTC-D4T
- Thermaltake VOLCANO 6CU
- Thermaltake VOLCANO 7 (5190 об/мин) Thermaltake Dragon Orb 3 (4900 об/мин)
- ■Thermaltake Dragon Orb 3 (7000 об/мин) ■ARCTIC
- Trtan TTC-D2TB
- □ Titan MAJESTY TWINS
- Thermaltake VOLCANO 7 (3290 об/мин)

(его, кстати, в природе не существует, есть талько 1400 МГц и Athlon XP 1500+) Достоточно сильный контраст по сравнению с Pentium 3 1200 МГц, и есть подозрение, что производители немного переоценили возможности ТТС-D4Т

Titon MAJESTY TWINS

Чрезвычайна интересная модель кулера Представляет сабай алюминиевый радиатор кубической формы (60х60х60 мм), на торцах которого закреплены сразу два вентилятора

По логике разработчиков, каждый вентилятор со своей стороны должен обдувать радиотор, тем самым обеспечивая эффективное охлождение Соответственно той же логике заявлено, что кулер предназначен для охлождения процессоров Intel Pentium 3 Coppermine FC-PGA до 1.13 ГГц, AMD Duron/Athlon до 1.7 ГГц и FC-PGA2 Tualatin до 2.0 ГГц



Установка кулера прошла успешно, но с некоторыми нареканиями. Крепление, представляющее собой намертво прикрепленную к радиатору неподвижную клипсу с тремя зацепами с одной стороны и одним с другой, оказалась весьма тугим, и нам потребовалось значительное усилие, чтобы оккуратно закрепить кулер на процессоре При тестах на CPUBurn температура процессора бодро дополяла до отметки 48 гродусов Цельсия и остановилась. Это достаточно

средний и абсолютно разочаровывающий результат, даже если учесть относительно низкий уровень шума устройства (сравним с Dragon Orb 3 4900 об/мин) Признаться, мы ажидали много большего от аригинальной конструкции и двух вентилятарав Очевидно, проблема кроется в несколько устаревшем алюминиевом радиаторе и, как следствие, практической ненужности интенсивного отвода тепла

ARCTIC Copper Rider

Круглый ребристый радиатор этого кулера полностью изготовлен из меди Все это дело имеет размер 60x60x65 мм и обдувается сверху небольшим вентилятором со скоростью вращения 5000 об/мин и шумом 29 dB Крепление кулера опоясывает радиатор и представляет собой стальное кольцо, име-

ющее по одному зацепу с каждой стороны При первой попытке монтажо выяснилось, что крепление чрезвычайно неудобное, и необходимо иметь навыки Копперфильда, чтобы аккуратно установить кулер на процессор

При тестах темперотура процессоро достигла отметки в 49 градусов, где и заночевала, вызвав наше всеобщее удивление

Это свовоброзный рекорд для медного радиатора, ток как по всем физическим и человеческим законам медь имеет очень хорошую теплопроводимость и просто обязана быть эффективней своих алюминиевых коллег Единственное логичное объяснение заключается в том, что ребер у радиатора Соррег Rider имеется достоточно много, и как следствие, росстояния между ними очень малы Имеющийся вентилятор просто недостаточно силен для нормального продува такого радиатора, так как в угоду тишине имеет малое количество оборотов в минуту. Теоретически, при устоновке вентиляторо 7200 об/мин ситуация могла бы исправиться. В этой связи остается только пожалеть, что кулеры не женятся и не имеют детей, так как потомство от оригинального двухвентиляторного MAJESTY TWINS и "медного всадника" Copper Rider могло бы иметь все изансы стать идеальным устройством для охлаждения любого современного процессора,

Выводы

Основная борьба развернулась между "вулканами" и "драконами". Паследние откровенно продули, несмотря на всю свою крутость, и результаты представленной диаграммы это подтверждают

На прямой вопрос "а чего брать-то?" отвечу брать надо Thermaltake VOLCANO 6Cu или VOLCANO 7 Первый представляется мне как идеольный компромисс между эффективностью охлаждения и издаваемым шу-

мом Второй при чуть более высокой цене предоставляет пользователю альтернативу между "тихой электроплиткой" и "морозной гуделкой"

Рассмотренные здесь кулеры Titan не смогли составить достойнай конкуренции кулерам Thermaltake, хотя и держапись неплохо, продемонстрировав нерядовые показатели тишины и удобства крепления (за исклюнением Magic Twins) Кулер ARCTIC Copper Rider

оказался в принципе неэффективным из-за слишком слабого вентилятора

Благодарности

Благодарим компанию "R&K" (www.airton.ru) за предоставленные на тестирование кулеры Titan

Спасибо компании "Техмаркет Компьютерс"

(www.techmarket.ru) за модели Dragon Orb и VOLCANO.

AND REAL PROPERTY AND REAL PROPERTY.

Отдельное спасибо

Сергею Андрееву ака Neo



Приветствую сердечно всех господ, читавших, читающих в данный момент и предполагающих читать в дальнейшем рубрику "Разумный компьютер и т.д." Сегодня на повестке дня целый ряд интересных и весьма похозательных событий, требующих немедленного разъяснения и комментариев

Во-первых, это чипсет VIA KT333, обзор которого читайте в статье "Эволюция чипсето" Если вкратце, то это новый нобор системной логики от VIA Technologies, предназначенный для процессоров AMD (Duron/Athlon) с поддержкой помяти DDR333 и содержащий ряд интересных архитектурных нововведений. Платы на этом наборе буквально на днях (имеется в виду день нописания) поступили в широкую продожу, были нами замечены, оценены и замесены в рубрику "Тебя я видел во сне" и "Смерть тормозам" В однозначном ллюсе — цена и скорость, в не однозначном минусе — желательность покупки памяти DDR333 (котороя на 16 баксов дороже, чем обычноя DDR266)

Следующей памяткой по списку идет чипсет P4X266A, предназначенный для Pentium 4 Socket 478, грядущей системной щины 533 МГц и памяти DDR333, которая в последнее время начала активно теснить постепенно устаревающую DDR266. Подробнее этот набор будет рассмотрен нами в следующем номере в очень интересной статье, посвященной не скажу чему — по причине эмбарго на публикацию

Из интересных, но вполне прогнозированных событий хотелось бы отметить очередное снижение цен на память. Что любопытно, подешевели не только "очевидные" кандидаты — DDR и SDR, но и тихий игрок — RAMBUS Потихоньку покидают прайс-листы ведущих компаний материнские глаты на чипсете i850 Занимательная тенденция, в перспективе способноя привести к серьезному уценению i850 и, как следствие, к широкой доступности праизводительной связки i850+RAMBUS

Скромным ящичком примостился в категории "дешевле некуда" демпинговый компик на основе процессоро AMD Duron. Как и предпредыдущий вариант, данная конфигурация не рассчитана на игровое применение. Это не-

плохой офисный компьютер, нацеленный на оптовую закупку и работу в мультимедийной среде программы "1С.Бухгалтерия" Тем не менее, и руководствуясь пожеланиями отдельных читателей рубрики, мы испытали нашу "минимальную конфигурацию" в Counter-Strike, дополнив ее PCI Ethernet 10/100 Mbit сетевой корточкой за 10 баксов. Выяснилось, что, по субъвктивным паказаниям игравших тестеров, данную конфигурацию впору переименовывать из "минимальной" в "сертифицированную для СЅ" Встраенная графика неожиданно легко переварила движок Quake 11, процессор Duron 750 выдал на-гора нужное количество FPS, о не самый тормозной жесткий диск Махтог МХ2В020Н1 бодро подгрузил все необходимые данные Если вы плонируете открыть игровой клуб или ищете вариант для повседневной тренировки собственного СЅ-клана, то может статься, что именно эта конфигурация окажется вам по корману Рекомендуем. ■

Минимальная конфигурация Категория дешевле некуда

Наименования	Цена в у.е.
Материнская плата. МВ Microstar MS-6378	
(SocketA, VIA KLE133, Sound, SVGA, ATA100, mATX)	56
fipoueccop: AMD DURON 750 (Socket A)	37
Вентилятор: Socket A/370 Duron Smart N24	2,35
Q3Y: NONAME 5D-RAM 128 Mb (pc-133)	22
ПЗУ: 20.0 Gb Maxter MX2B020H1 (UDMA1000, 5400 rp	m)68
Видеоплата: встроенная	
Дисковод 1: CD-ROM 48x Samsung	24
Дисковод 2: 1.44Mb 3.5" SONY	9
Kopnyc: MidiTower Case MX-2K (ATX)	
Монитор: RoverScan M500 (175GS) (15", 0.28 54Hz, MP	R II)327
Кловиатура: Sven 300 PS/2 Stim (DLK-9820)	
Muluus: Mouse PS/2 (2-but)	to the second
Колонки: Dialog M-691bc 120W	5
Mtoro:	375.59
	210,01

Дешево и сердито

Категория до 500\$

Наименование	Цена в у.е.
Материнская плата: Ерох ЕР-8КТАЗL+	
(SocketA, VIA KT133A, ATA100, AGP, Audio, ATX)	868
Процессор: AMD DURON 1000MHz (200 MHz, Socket	A)46
Вентилятор: AMD Duron Smart fan (6000 об/мин).Ва	ii N24B3,5
O3Y: 128Mb 6ns SDRAM (PC-133) Hyundai	25
ПЗУ: 20 GB IBM IC35L020AVVA07 (UDMA1000, 7200г	pm)89
Видеоплата: 32Mb AGP NONAME GeForce2 MX-400.	38
Дисковод 1: CD-ROM 50× ASU5 CD-5500 OEM	33
Дисковод 2: 1.44Mb 3.5" SONY,	9
Kopnyc: MiDITOWER Case MEC SUPRA 9001	37,5
Итого:	349

Наименование Цен	a n y.e.
Материнская плата: Ерох ЕР-ЗРТА (Sacket370), 1815E	P, AGP,
Audio ATX	70
Процессор: Intel Caleron 800МHz (128k L2 cash, 100 МНz, b	ох)65
O3V: 128Mb 6ns 5DRAM (PC-133) Hyundai	25
113Y: 20 GB IBM;IÇ35L020AVVA07 (UDMA1000, 7200rpm)	89
Видеоплата: 32Mb AGP NONAME GeForce2 MX-400	38
Дисковод 1: CD-ROM 50x ASUS CD-5500 OEM	33
Дисковод 2: 1.44Mb 3.5" SONY	9
Kopnyc: MIDITOWER Case MEC SUPRA 9001	37,5
Итого:	366,5

Смерть тормозам

Категория до 1000\$

Наименование Цена в у.е.
Материнская плата: Јет W.o.y. У 333 ДА
(Socket A, VIA KT333, ATA100, AGP, Audio, ATX)80
Процессор: AMD ATHLON 1400 MHz "Thunderbird"
(266MHz, Socket A)96
Вентилитор: Thérmaltake Volcano é Cu+
(Socket A, Socket370, 7000rpm, up to 2GHz)10
O3Y: 256 Mb DDR SDRAM Samsung (PC-2700, 166MHz/333Mbps)70
ПЗУ: 60 GB IBM IC35L060AVER07-0 (ATA100, 7200rpm)
Видеоплото: NONAME 64Mb AGP GeForce4 MX-440 TV-Out87
Дисковод 1: CD-ReW Cyber 16x/12x/40x CW-038D Retail68
Дисковод 2: 1.44Mb 3.5 SONY9
Kopnyc: MIDDLETOWER INWIN-5506 ATX, 250w51
Hroro: 579

Наименование	Цена в у.е.
Материнская плата: Soltek SL-85DRV3	
(Socket478, VIA P4X266A, DDR, ATA133, AGP, Sound, A	TX}99
Процессор: CPU Pentium-4 Socket 478 1400E 256k	
(400MHz bus) (Int PGA)	139
Вентилятор: Thermaltake Volcano P4 (A1119)	88
O3Y: 256 Mb ODR SDRAM Samsung	
(PC-2700, 166MHz/333Mbps)	70
ПЗУ: 60 GB ISM IC35L060AVER07-0 (ATA100, 7200rpm)	105
Видеоплата: NONAME 64Mb AGP Geforce4 MX-440 TV	V-Out87
Дисковод 1: CD-ReW Cyber 16x/12x/40x CW-038D Re	tail68
Дисковод 2: 1.44Mb 3.5 SONY	9
Kopnyc: MIDDLETOWER INWIN-S506 ATX, 250w	51
Итого:	611

Тебя я видел во сне

Катогория больше 1000\$

Наименование Ц	ена в у.е.
Материнская плата: Abit MAX AT7	
(Socket 462, VIA KT333, DDR, RAID, ATA133, AGP, LAN, Sound, A	
Процессор: AMD ATHLON XP 2100+ (266MHz, Socket A)	242
Вентилятор: Thermaltake Volcano 7	
(Sacket A, Socket370, up to 2.2GHz)	17
O3Y: 512 Mb DDR SDRAM Samsung	
(PC-2700, 166MHz/333Mbps)	145
13Y: 120 GB IBM IC35L120AVVA07-0 (ATA100, 7200rpm)	227
Видеоплата; 128 Mb AGP ASUS V8460 TI4600 GEFORCE 4	
DDR Ultra DVI	421
Дисковод 1: CD-RW/DVD+RW HP 100i IDE	625
Дисковод 2: 1.44Mb 3.5 SONY	9
Kopnyc: BigTower InWin Q500 (P4 Ready) ATX 400W	308
Звуковая карта; S.B.Creative SB AUDIGY Platinum 5.1	
eX PCI Retail Kit	225
Uroro :	2120
ALIAN AST	and the same of th

Неименование Цена в у.е. Материнская плата: ABIT TH7-II-RAID AGP
(1850, ATX, 4RIMM, Sound, UDMA100)184
Repoueccop: Pentium-4 2200E
[512k L2 cash, 400MHz bus, BOX, Socket 423]
O3Y: SAMSUNG 2×RIMM 256Mb RDRAM SEC (PC800, 400MHz)16:
ПЗУ: 120 GB IBM IC35L120AVVA97-0 (ATA 100, 7200rpm)22
Видеоплата: 128 Mb AGP ASUS V8460 TI4600 GEFORCE 4 DDR
Ultro DVI
Дисковод 1: CD-RW/DVD+RW HP 1001 IDE
Дисковод 2: 1.44Mb 3.5" SONY
Kopnyc: BigTower InWin Q500 (P4 Ready) ATX 400W10
Звуковая карта: S.B.Creative SB AUDIGY Platinum 5.1 eX
PCI Retail Kit
1990
Мтого: 2361



24 часа в сутки мысленно с вами. В астальное время со мной можно свяваться по мылу hot-line@igromania.ru или на форуме "Горячев ONLINE" на свёте вашего наизнобимейшего журнала www.igromania.ru Также хочу непоминть, что по адресу газдол-faq@igromania.ru открылось и услешно функционирует уже некоторое время наша "Разгаряченная линне", посвященная ксключительно вопросам разгома. Добро пожаловать!

тист вону тисто. Ту догором до надавления проможе работал неправно. Но сойчас, осли и запужаю любую программу или игру, изображение и экрано пропадоот. Он становится черным, а игра продолжают работать, да и другие прилежения работать. Нотем, после нажития кнопки эключения ин опать эключения и продолжают работать, а через некоторое эромя после баме наминасова после некоторое эромя после баме наминасова после некоторое эромя после баме наминасова.

Ват это и называется: "Лучшее врог хорошему" Скорее всего, твоя проблема возникает из-за чрезмерной экономии электроэнергии. Я имею в виду всяческие standby и иже с ними, которые призваны сокращать затраты электроэнергии, когда за компьютером никто не работоет. Обычно и в самом мониторе, и в BIOS, до и в Windows предусмотрены функции по автоматической "зоморозке" разных частей компьютера (отключение HDD, спящий режим и т.д.).

Видимо, из-за какого-то системного сбоя время срабатывания этих функций стало минимольным. Просто отключи абсолютно все функции, связанные с регулировкой энергопотребления, везде, где это возможно Проблемо должно исчезнуть.

a kanana kana pempananana in aga bersa i

Нех это приставка, об значаю дая дестизддатири ным формат представления чисел. Как можно догадаться — основной функцией hex-редактора является представление бинарных (двоичных) фойлов в виде шестнадцатиричных кодов. А двоичными файлами у нас по жизни являются никогдо не угадаете кто Хотя вот мольчик из запа подсказывает, что имеются в виду так называемые "исполняемые" файлы — EXE и COM, о также разные специализировонные фойлы, например сейвы (от английского save — сохранить) большинства игр. В принципе, в операционной системе Windows и DOS побой файл можно представить в виде hex-последовотельности...

Теперь поговорим о том, зачем тебе этот редоктор может теоретически понадобиться Будем исходить из того, что ты - геймер, который любит время от времени (или доже часто) пользоваться разного рода кодами и читами в компьютерных играх Так как разрабатчики частенько зобывают включить в игру IDDQD и бесконечные ресурсы, то единственным приемлемым решением является подмено донных, содержощихся в сейве или исполняемом файле. То есть, если, к примеру, у вас в какой-нибудь стратегии хитрый А захватил все источники жизненно необходимых ресурсов, коих у вос осталось всего, скажем, 11293 единицы, то вы можете оперативно сохраниться, и честный компьютер сохронит все воши параметры (и, в частности, количество ресурсо) в одном коком-нибудь файле. Долее вы переводите число 11293 в шестнадцатиричное представление (получится 2С10, можно преобразовоть в обычном калькуляторе Windows) и с помощью hex-редокторо ищите в сейве символы 1D2С (при записи в файл порядок байтов меняется). Как только находите — заменяете их на FFFF (максимум от максимума!).

Чтобы облегчить поиск hex-кодов, к тваим услугам наш постоянный раздел "КОДекс" и сойт www.igramania.ru (блок "Геймхакинг") Открыв в редакторе файл сохраненки, ты изменяещь указанные значения по указанным адресам — и игра приобретает новый приятный и чрезвычайно привлекательный вид. В общем, полезная в хозяйстве вещь Можешь взять два замечательных hex-редактора (Hexit и A.X.E) с игроманского компакта (Hexit и A.X.E)

HOTELINE

мосто попроражном работы на написатор в точение примерне 1-1.5 часа внутренний динемых компьюторо на уместание лике Как ст. мого избести от 7

В смысле, хочешь избавиться от динамика? Просто выломай его из системного блока и выхинь куда подальше. Для верности шмякни пару раз по сабвуферу и дай хорошего леща колонкам.

Вообще, к таким системным пискам стоит прислушиваться очень внимательно, ибо "пищалка" в компьютере звучит не для собственного удовольствия, а для того, чтобы просигнализировоть тебе о кокой-нибудь уже случившейся неприятности. Такой, как перегрев ЦПУ или остановка кулера. В любом случае, после появления писка немедленно выключи компьютер. Дай ему остыть. Включи компьютер и запусти какую-нибудь утилиту контроля скорости врощения кулеро и температуры процессора (специальные утилиты обычно идут на диске к матплате) Если вдруг токой утилиты нет, то нойди, где эти порометры мониторятся в BIOS. Аккуратно вскрой корпус. Регулярно посматривой на кулер и на индикаторы температуры и частоты вращения кулера Если в момент начало писка температура полезла вверх, о чостото кулеро и визуальноя скорость вращения — вниз. то проблема в сомом кулере. Если же температура стабильно поднимается, а кулер работает как и прежде, то налидо тепловой дисбаланс и аномалия системы. Либо ставь кулер помощнее, либо проверь крепеж радиатора и термопасту (обзор термопаст читай в ближайших выпусках рубрики "Разгон")

З друк нерох. Worms Armonaddin n Петька у моне одно и то на проблемо курсор пророродинчики но стировтех, т.е. вак буде шим. В волучества, и экран вродо иле на обновления и пногда неро зависает. Игрока и или и измен донно новожение, кого на других они и дуз Очень прошу, помение мно, что делеть-те? Мемонфигурация: PIII-933, 256Mb RAM, помень факаме? МХ-408.43Mb, HDD 296h

Это одна из сомых распространенных проблем NONAME видеокарт. Посему она является интересной для широкого круга читателей и достойна рассмотрения на страницох журнала Товарисчам, не играющим в "Петьку" и "Червяков", равнозначно рекомендуется

Начнем с того, что для некоторых игр курсар является чужеродным (по своей программной сути) объектом В нормальных играх курсар рисуется в окне самой игры, в кантексте OpenGL или DirectX. Таким образом, курсар является частью двухмерной или трехмерной сцены. Но некоторые неразумные разработчики вместо того, чтобы самим реализовоть поддержку курсара, пользуются стандартным, встраенным в Windows, просто меняя его внешний вид. Дело в том, что стандартный виндовый курсар является (по идеалогии операционки) отдельным прозрачным окном с картинкой. И это окошко логически не связано с остальной частью Windows

К примеру, вы никогда не задавались вопросом, почему даже при очень тяжелых зависаниях, когда никокое приложение не работает, а стандартные элементы Windows безбожно глючат, — курсор бегает и бегает, как ни в чем не бывало? Именно потому, что он не является логической частью Windows и обрабатывается на более низком уровне (в последних видеокартах — автаратно). Но вернемся к нашим нерадивым разработчикам. Многие не знают, что использовать стандартный (встроенный в ядро Win32 API) объект курсора совместна с OpenGL и DirectX просто нельзя, потому что самой концепцией этих библиотек (особенно DirectDraw) является полная авторитарность на подвластной территории Если на их рабочем поле появляется чуждый объект, они начинают "глушить" его одресное пространство, отсюда и вытекают своеобразные артефакты

Как это исправить? Видимо, только установкой хороших и праверенных драйверов Поэкспериментируй с разными версиями Detonator XP

JOPA- ANNA

БунеМестот 787 НГ. А сойчас смотрю — что за допевели прискотротьки, попорак экрани вое время мды дво черника попоски. Я сразу кодумал, чно брак. Пошок в фирму, гдо манитор покупак, чим говорят, что это "технологическия особок вой поможно доказань, и спорак с вими больности пошьмибуль самом мборт.

Ну, тут без братвы и батвы никуда Вызывай людей в черном и совершай навезд на неродивую фирму. При должном артистизме они так испугаются, что срозу обменяют твой монитор на десять новых компьютеров. Факт брако можно доказать, оглочиив директора фирмы по репе утюгом и раскатав пару менеджеров в бетономешалке. Иначе ни за что не поверят.

И правильно, кстати, сделают Патому что это один из тех редких случаев, когда гарантийная мастерская не врет Это на самом деле технологическая особенность монитора. И от полосок этих избавиться невозможно

Дело в том, что в твоем мониторе (да и вообще в любой модели этого ряда) стоит кинеског с агертурной решеткой Trinitron С одной стороны, такой кинеског имеет ряд важных преимуществ перед типовым вариситом с теневой моской. К их числу относится большая яркость, высокая контрастность и бо лее плоский экран (он имеет форму не сферы, а цилиндра с очень большим радиусом кривизны) Но, к сожолению, всть и один неготивный момент Вместо теневой маски в нем используется решетка из вертикально натянутых танких струн. Однако соми струны достаточно гибкие, и чтобы не было искожений и перекосав изображения, надо их как-то закрепить. Как? Вот этими самыми полосами, которые ты видел. Эти полосы — на со мом деле стобилизирующие нити. И никуда от чих не деться

Утецает одно — на неоднородном фане они практически незаметны Тем не менее, некоторые особо нервные личности, заметив эти струны, начинают к ним кождый раз присматриваться и временами перестают замечать остальное изображе ние на маниторе как таковое. Ну что им можно посоветовать? Ваперьянку, здоровый сон и ряд глубоких вдохов-выдохов каждый час.

Кстати, у меня имеется примерно такой же монитор с апертурной решеткой. И я эти нити практически не замечаю. Ну, розве что на фоне чистого листа в MS Word. Чего и тебе советую Не обращай на них внимания. Вы спокойны. Вы обсолютно спокойны. Даю отсчет. Десять Девять Восемь. Семь

на поменя продоторать помержать в витемина блок? Монена на востания

В принципе, можно перекрыть все вентиляционные отверстия (в том числе и решетку центрального кулера) двойным или тройным слоем плотной марли. Только следи за тем, чтобы марля не препятствоволо свободному току воздуха. Кроме того, этот импровизированный фильтр придется чостенько вытряхивать или даже полностью менять

Однако будь в на твоем месте — двожды бы подумал, прежде чем превращать системный блак в антикомориный новес Ведь любая прегрода на пути воздуха — есть прямоя угроза блогополучию теплоемких компонентов компьютера. Лично в бы, наоборот, посоветовал проделать в корпусе как можно больше естественных отверстий (например, снять все заглушки и открыть корпус). Пыль — и фиг бы с ней. Просто раз в месяц надо вскрывать корпус и аккуратно так, тряпочкой, смоченной спиртиком (C2H5OH), очищать его от пыли. Не так эффективно и постоянно, как морля, но зато очень прохлодно

И кстати, на всякий пионерский случай, рекомендую тебе выполнить одну простую, на исключительно познавательную про цедуру Поднеси руку к решетке центрального кулера. Если едруг воздух всасывается, а не выдувается — то поздравляю Вскрой корпус блока питания и переставь крыльчатку кулера задом наперед. Если сделоть этого по каким-то причином не получается, просто поменяй местоми провода, идущие к двигателю Усе. Унд зер гуд.

разных видоокарт. Напримор, у моне.— Silve Go Force 2 mx/mx400 (64mb), о у друга- Gigabyt Go Force 2 mix/mx400 (64mb). Вродо бы одинаковакаруы, но цены (мене исменен и 26).

Вообще, любая разница в цене корт на одинаковых чипсе тах происходит от трех вещей Во-первых, это наличие/отсутствие каких-то компонентов, например TV In/out (или какого-нибудь цветового фильтра, как на некоторых SUMA) Кроме тога, большое значение имеет комплектация Например, одна карта поставляется в красивой размалеванной упаковке с цветным шестисотстраничным руководством на тридцати языках, сборной плеткой из десяти видеокобелей и четырымя демонстрационными играми А другая — в картонной коробке из-под яиц, с огрызком гарантийного толона, без инструкции, без кулера, без кабелей и с мокрым пятном сомнительного происхождения на микросхеме памяти. Естественно, что цены таких плат будут разительно отличаться

В-третьих, разница может проистекать из-за различия степени наглости фирм-производителей. Все фирмы, кроме производственных издержек, набавляют в стоимость карты доплату за крутость — за "бренд". Нопример, Sony дерет баксы только за то, что она Sony, а не кокая-нибудь подсмотренная мною на лотке "все за 10 руб" "Za-Ssania". Правда, Sony не производит видвокарт, но пример все равно показательный. Из числа Sony-подобных бренд-самодержцев на компьютерном рынке можно отметить монстра ASUS и ега товарища Leadtek. Их карты обывно очень дороги, котя и не номного качественнее аналогов (бывают приятные исключения). Ну и остальные производители делают разные наценки за разную степень брендовости. Твой случай — из этой категории



407314

INTERNET COBUTUS SAMECSIU

Пантогон атакован изнутри

Не бывает абсолютной защиты Бывают плохие хакеры Любой компьютер, подключенный к Мировай Сети, может быть вскрыт Понятно, что самый простой спасоб пробить защиту — работать изнутри То есть с компьютера, на котором данная защите установлена

Оригинальный заказ поступил в компанию Binary Research International, занимоющуюся разработкой систем виртуального слежения и удоленного системного администрирования Заказчиком выступил. . Пентагон Военные ре--ооп вкд икродопаромощью корпородии для проверки всех своих сетей на предмет наличия "жучков". Контроль потребовался после того, как на одном из компьютеров была обнаружена "дыра", в которую уплывала информация под грифом "секретно". Вскорасти был пойман и шпион, после чего все компьютеры были тщотельно проверены, но самим военным других "дыр" обнаружить не удалось. После чего и было решено обратиться за помощью в Віпагу Research, сотрудники которой тщательно проверили все машины Пентагона и выдали заключение "чисто"

В данный момент ведутся активные поиски заказчиков, спонсировавших работу шпиона, но пока расследование не дало результатов Заметать следы в Интернете куда проще, чем в реальной жизни, и это позволяет совершать безнаказанные кражи в виртуальности значительно чаще, чем в реале

Вирусный Тор 10

"Лаборатория Касперского" не ток давно представила в Сети (на своем сайте www.kaspersky.ru) перечень наиболее распространенных вирусов

- 1. I-Worm Klez 59.2%
- 2. I-Worm Badtransll 18,0%
- 3. Trojan PSW Gip 3,0%
- 4. I-Worm Sircam 2,4%
- 5. I-Worm Zircon 2,1%
- 6. I-Worm Hybris 1,9%
- 7. Win95 Tecata 1,9% 8. I-Warm Magistr — 1,0%
- 9. IIS-Worm.CodeRed 0,8%
- 10. I-Worm Gibe 0.7%

Обратите внимание, что четвертое и шестое места занимают "старички" — i-Worm.Hybris и i-Worm.Sircam. Так что, если ваш компьютер не оснащен антивирус-монитором, то не слисывай те са счетов эти старые вредонасные программы и изредка прогоняйте приложения-ловушки, которые можно свободно скачать из Интернета

За рублем в Сеть

Ни для кого не секрет, что главной ценностью сетевого мира является информация. Ев ищут, ее скрывоют, роди нее существует сом Интернет Зароботать на распространении знаний о чем-либо пытались многие, и у многих это получилось. Не ток довно в Сети был зарегистрирован ввсьма аригинальный способ выкопачивания куска клеба из ничего. Компанияпортал StatusTests.com — спациолизирующаяся на проведении различных сетеему голосований - решила заняться продажей результатов тестов Покупателей долго искать не пришлось. Самые различные фирмы, услешность деятельности которых напрямую зависит от знания "положения дел" на том или ином сегменте Интернетрынка, выступили заказчиками. И уже сейчас от покупателей нет отбоя. Судя по всему, StatusTests.com открыло новое напровление в зарабатыванки денег через Интернет. И в сомом ближайшем будущем появится море подражателей, ведь оформить патент на подобного родо деятельность вряд ли удостся

"Касперский" и "Мышка" братья навек!



Вирусы — извечная проблема любага пользователя, серфящего по Сети Хорошо, если на компьютере установлена надежная программаантивирус и есть возможность регулярно обновлять базу. Но даже у пользователей, чей компьютер надежно защищен форпостом, скожем, из "Касперского", до сих пор была мощная брешь — почтовый клиент. Одно дело, когдо вам в день приходит одно-два письма и всегдо можно просмотреть их прямо на сервере, предварительно воспользовавшись антивирусной проверкой (есть у многих почтовых служб, в частности на mail.ru). Другое, если корреспонденция насчитывает несколько десятков писем за сутки Тогла волей-неволей приходится пользоваться почтовым клиентом. И чаще всего пользовотели выбирают "Летучую мышку" - The Batl Клиент действительно хорош, обладает множеством полезных функций, позволяет гибко настраивать прием почты, да и обновления утилиты проискодят постоянно. Одна проблема — проверить

почту прямо на сервере нельзя. Предварительно ее нужно скачать, и лишь потом можно пройтись по папке антивирусом. Вероятность того, что какой-нибудь злобный червь успеет располатись по жесткому диску раньше, чем будет выловлен сканером, весьма велика

Но теперь все пользователи "Бота" и "Антивируса Касперского" могут вздохнуть спокойно. Появилась возможность интегрировать две оболочки и застовить их работать совместно. Теперь ваша лочта будет надежно защищено от нашествия элобных вирей. Для успешного совмещения вам понадобится AVP версии Business Optimal или Personal Pro 4.0 и "Мышка" версии 1.60 или более поэдней (Pro тоже подходит).

В одном из ближайших номеров "Мании" мы собираемся рассказать о том, как грамотно настроить обе программы на понимание друг друга и как добиться максимальной безопасности в работе с почтой. Ток что ждите небольшой заметки в рубрике "Антихакер"

Интернет-компас на халяву

С поисковой системой Google наверняка знакомы многие пользователи, постоянно путешествующие по Интернету Ведь именно с ее помощью зачастую приходится разыскивать нужную картинку, каторой нет ни на одном другом
сайте. Понадобилась вам, скажем, фотография
овечки Долли, весь Rambler перерыли, но ничего
кроме ссылак на тематические статьи по разведению козлов повышенной пушистости не нашли. Тогда — прямиком на Google, и система в
считанные минуты выдаст вам слисок из пары сотен фоток. Проблема решена

Goagle сот решила провести оригинальный эксперимент в так называемой "низшей" области разработки Интернет-программ. Иными сповами — в области разработки утилит на дому. С этой целью в Сеть были выложены утилиты — набор интерфейсов, иначе АРІ, — пазволяющие пюбому пользователю самостоятельно (при наличии саответствующих знаний, конечно) разработать сабственную поисковую машину. В лакет входят утилиты для работы с Perl, Java и Visual Studio.Net, так что можно создавать весьма модные странички. В качестве языка программирования — WDSI.

Если подытожить все вышесказанное, то Google, по сути, дала в руки простому пользователю средство для заработка энных сумм денег Это, конечно, в случое, если этому самому пользователю удастся разработоть поисковую машину, ничем не уступоющую порталу Google.com до еще и громотно раскрутить свою страничку Собственно, для выяснения, а удаст-

ся ли подобный "финт джойстиком" кому-нибудь из обывателей, и был затеян проект В случое удачи "предпринимателя" компания не собирается даже взимать с него "подоходный налог"... Вот только сомнительно, что кому-нибудь из интернетчиков удастся совершить столь стремительный прыжок "из грязи в князи". Но если вы чувствуете в себе подобные силы, то API ждет вос по адресу www.google.com/apis.

P. S. Пакет годится для разработки небольшого и удобного поисковика по небольшому списку темотических сайтов, так что рядовым разработчикам домашних страничек тоже не советуем проходить мимо.

тр3-убийца

Тема тр3-пиратства и просто легального распространения музыки через Сеть повернулась ребром к звукозаписывающей промышленности где-то лет пять назад. Именно тогда компании, занимающиеся продажей музыкальных компактов/кассет/минидисков, столкнулись с проблемой следа спроса на свою продукцию Путем нехитрых умозоключений, последововщих за длительными расследованиями, воротилы рудиобизнеса пришли к выводу, что главной дыркой в их многомиллионном кармане является Интернет, И пошло-поехало, Судебное разбирательство спедовало за судебным разбирательством Многим пользователям известен скандал с Napster'ом, но одному только богу известно, сколько было закрыто и оштрофовано более мелких сетевых музыкальных порталов

Тем не менее, остоновить бум "сетевой музыколизации" так и не удалось. Согласно последним проведенным исследованиям, каждый третий пользователь Интернета регулярно скачивает музыку из Сети и за неделю "окучивает" минимум одиннадцать композиций. Понятно, что некоторые качают больше, а некаторые до сих пор покулоют любимых исполнителей на компактах, но тенденция налицо. Кок и результот подобных действий. За истекций финансовый год выручка крупных компаний с продаж музыкальной продукции снизилась на целых тридцать миллиордов допларов. Вдумайтесь в цифру! По сравнению с доходом прошлого года это на десять процентов меньше. И это притом, что ранее доход ежегодно не падал, а возрастал в среднем на пятноддать процентов

Так что вскорости либо стараниями "аудиоворотил" музыка из Сети исчезнет, либо сами "воротилы" подадут в отставку, либо начнется тесная интеграция Интернета и музыкального бизнеса Вероятнее всего, конечно, третье.

Церковь против **XXX**-сайта

Понятие "религия" у постаянных читателей "Новостей Интернета" уже надежно ассоциировано с понятием "Сеть" или "Интернет". Практически кождый номер на страницы раздела просачивается информация о том или ином казусе из "поднебесной" области Вот и прошлый месяц

не прошел без оказий. На сей раз в передрягу попала церковь Уэльса, чей Интернет-адрес (www.churchinwales.org.uk) оказался предельно схож с адресом странички адной юной мисс, среди увлечений которой значится любовь к позированию перед камерой в наглиже. К тому же юная куртизанка регулярно пополняет свою фотоколлекцию на домашней страничке Посетитепи сайта церкви Уэльса не раз захаживали на страничку "юного доровония", введя в строке браузера по ошибке не тот адрес. Понятно, что слухи о подобном растлении своих прихожан не могли не дойти до руководство церкви. Последние возмутились. но, увы, похо ничего ток и не смогли предпринять для разрешения инцидента Выкупать сайт они не собираются по этическим соображениям, да и затребовать за него хозяйка, осведомленная о положении дел, может немало. А просто так закрыть домашнюю страничку, за которую плотятся деньги и на которую есть лицензия на размещение материалов XXXсодержания, тоже не получается. Пока идет молналивое противостояние между двумя ресурсами, победу в котором одерживает, разумеется, "темное XXX-ночала" Как талько ситуация на фронтах изменится, мы обязательно рапортуем вам в одном из выпусков "Новостей"

Новый "червь" роет почву IE



Продолжаем информировать вас о наиболее опасных на данный момент вирусах, буйствующих на просторах Интернета, и средствах борьбы с ними. За истекций месяц лико "популярности" у пользователей Сети достиг червь Кіех Вирь пользуется имеющейся в Internet Explorer'e "дырой", известной как Iframe-брешь Именно из-за этого "естественного окошка" у вируса имеется замечательная возможность остоться не пойманным даже последними версиями антивирусных программ (последние версии "Антивируса Касперского" червячка ловят за милую душу). Для успешного исцеления рекомендуем зайти на сайт Microsoft и скачать оттуда "заплатку" на IE, которая заткнет "окошко" "лекарство" Забирайте www.microsoft.com/windows/le/download/critical/Q290108/default.asp. После установки "пробки" доже активный червь не сможет навредить вашему компьютеру

Досрочный некролог

С ситуацией, когдо в Сети появляются слухи о смерти знаменитостей, которые на самом деле и не думали отходить в мир иной, нам хорошо



известны. Всромнить хотя бы "утку" об убийстве Джона Ромеро, имевшую место быть пару лет назад. Шуму тогда было . Но все ободлось

Но одно дело

— пускать "утки"

о смерти кого-ли-

бо, совсем другое - заронее писать на еще живых людей некрологи. Так сказать, про запас За подобным занятием было заменено Интернетагентство Scripps Howard News Service (www.shns.com), разместившее на своем сайте некролог на Рональда Рейгана, здоровье которого хотя и остовляет желоть лучшего, но который пока еще "с номи". Два некролога — но десять и на две страницы — были размещены но страницах сайта агентства и, по идве, должны были быть зощищены поролем в момент смерти Рейгоно их быстро бы "расконсервировали" и оказались бы влереди гланеты всей по скорости домещения новости в Сети Одноко из-за недосмотра веб-администраторо сайта пароль был аннулирован, и некрологи окозолись доступны к прочтению всем зощевщим на сойт пользователям

Сейчас документы с сайта убраны, но неизвестно, не госледует ли за инцидентом судебного разбирательства Истцав пока нет, но еще не ясно, дошла ли информация о случившемся до самого Рейгона.

Китай— Вторая Интернет-Держава

В то время как в Европе старались провести Интернет в каждый дом, в Штатах активно работали над улучшением кочества доступо в Сеть, а в Японии исследовали эффективность новейших беспроводных систем выходо в Веб, в Китое не прикладывали ровным счетом никаких усилий, чтобы приблизить государство к получению статуса одной из Интернет-держав мира. В Китае просто плохо контролировали рождаемость. И вдруг Согласно независимому исследованию компании Nielsen/NetRatings (ищите их на страничке www.nielsen-netratings.com), именно Китай является сейчас Второй Интернет-Державой Мира. Сразу после США. В Сеть с территории самого большого по численнасти населения госудорство выходит порядка пятидесяти щести миллионов пользователей (к слову, в Штатах порядка ста шестидесяти миллионов юзеров). И это притом, что только пять процентов китойских семей имеют выход в Интернет . Впрочем, рост числа пользователей происходит ежемесячно на пять-шесть процентов от общего числа сетевиков. Если сопоставить это с темпами роста пользователей Сети в тех же Штатах, то можно прийти к выводу, что с большой долей вероятности Китай в ближайшие два года взойдет на верхний "кубик" мирового Интернет-пьедестоло.



единиадщатом номере "Игромании" за 2001 год в рассказал вам о том, что представляет собой РВЕМ-игра "Атлантис". В материале я не заострял ваше внимоние на технических оспектах. Причина тому — начинающему игроку очень сложно самому писать команды управления своими отрядами. Многих эти сложности просто отпутивают от оклайновых баталий. Поскольку многие из вас слышали о том, что есть такие "звери", как РВЕМ-клиенты, то писем с просьбой рассказать о них пришло немало. Что ж, извольте,

А кто ты такой, клиент?

Для того чтобы облегчить жизнь игрока и возложить всю рутинную работу на плечи вашего любимого компьютера, созданы специольные программы — клиенты. Их основное назначение состоит в том, чтобы обработать полученный с сервера рапорт и представить вго в понятном для игрока виде

После обработки рапорта клиентом все сразу встанет на сваи места. С первого же взгляда вы поймете, где горы, а где акеан Где болота, а где равнины Вам не нужно будет вчитываться в сухие статистические цифры рапорта, вся информация будет у вас перед глозами

На сегодняшний день существует достаточно много клиентов, и все они имеют как сильные, так и слабые стороны. Я расскажу вом о лучших клиентах для "Атлантиса", а также затрану несколько полезных программ, которые будут помагать вам в игре

AtlaClient

Пусть не обижоются на меня авторы других клиентов, но по моему личному мнению, AtlaClient является наиболее удачным представителем этих программ. Этот клиент очень прост в освоении (что немаловажно для начинающих игроков). Но даже если вы опытный игрок, то вы многое потеряли, всли еще не пробовали "Атлу"

Клиент создан Евгением Пашхиным, и на момент написания этой статьи последней была версия 0 9 1 11. Автор постоянно совершенствует свое детище и каждый раз добавляет все навые и новые полезные функции

После того как вы скачаете архив с клиентом, вам нужно прасто его распаковоть Все, клиент готов к рабате. При первом запуске вам нужно в меню Game выбрать пункт New Game После чего программа попросит вас ввести название игры. Тут вы можете вводить любое название, которое вам больше нравится Когда определитесь

с именем игры — нажимайте кнопку Create Перед вами паявится рабочее окно клиента. Теперь было бы непложо загрузить в клиент ваш первый рапорт Для этого нажмите на клавишу F5 С этого момента управление вашей фракцией станет простым и не потребует полного сосредоточения на двшифровке рапортов, можно будет расслабиться и просто играть

Давайте взглянем повнимательнее на экран клиента Он поделен на 3 окна В большом окне отображается карта исследованного вами мира Верхнее левое окно показывает общую информацию о выбранном вами регионе отображаются номер и назвоние региона, а также список всех отрядов, ноходящихся здесь. Все ваши отряды выделены жирным шрифтом Еспи щелкнуть левой кнопкой мышки по какому-нибудь отряду — в нижнем левом окне появится его подробное описание (то же самое относится к городам и другим регионам)

Изучив обстановку, вы захотите отдать приказы своим войскам. Для этого щелкните правой кнопкой мышки по отряду, которому вы хотите отдать приказ. На экране появится всплывающее меню. Сейчас нас интересует только пункт Add Order — наведите мышиный курсор на этот тункт. На экране появится вще одно окно, в нем будет перечень всех команд. Вам остается только выбрать нужную команду Не надо заботиться о правильности написания — клиент возьмет это на себя

После того как вы отдали все необходимые приказы, просто нажмите на клавишу F2, и файл приказа будет готов. Вам останется только отправить его на игровой сервер

Atlantis Advisor

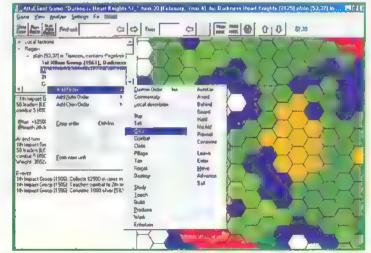
Advisor — вще один достойный представитель программ-клиентов. Графическое оформление — просто супер, Автор этой программы (Gnawer) очень хорошо проработал все, что связано с визуальным рядом. Про начинку, впрочем, он тоже не забыл. И хотя донный клиент чуть сложнее в освоении, чем AtlaClient, но все это компенсируется удобством отображения информации о регионах и отрядах

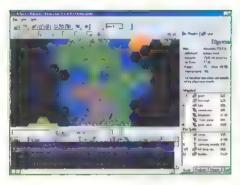
Используя настройки, вы можете подогнать "Адвизор" под свой вкус. Чтобы сразу понимать,

где друг, а где враг, вы можете назначить каждой фракции свой цвет. Обозначив своих врагов красным, вы всегда безошибочно и с первого взгляда определите, есть ли противники в данном регионе

Так же, как и

так же, как и AtlaC ent, Advisor позволяет отдавать приказы отрядам по средствам меню. На мой взгляд, здесь это





сделано не так очевидно. Впрочем, поработав с программой некоторое время, вы привыкнете к новой системе и уже не будете чертыхоться, соображая, как отдать ту или иную команду Особенно мне лонравилось, как выполнено передвижение отрядов. Ни один из клиентов не имеет более удобного меню передвижения Вы никогда не запутаетесь и всегда будете видеть, сколько ходов осталось у ваших подолечных

Если же вы уже корошо знаете правила игры, Advisor предоставит вам возможность вводить все команды вручную. При этом самому нужно следить за соблюдением правильности синтаксиса команд (клиент не имеет функции проверки)

Atlantis Crystal Ball

Это — самый мощный из всех сущвствующих клиентов для "Атлантиса" Он обладает огромным количеством самых разнообразных функций Автор этой программы (Eggman) вложил в утилиту все навороты, какие только можно себе представить. Но при этом "Кристал" и самый сложный в освоении клиент

Многих отпугивает то, что приложение англоязычно. Но этого бояться совсем не стоит. Лучше прочитайте правила игры и повнимательнее приглядитесь ко всем надписям. Ну что? Все надписи выстроены в определенную систему, и значение каждого пункто почятно даже для того, кто владвет английским очень плохо

АСВ по своим возможностям значительно превосходит все описанные выше клиенты. Стоит только два раза щелкнуть левой кнопкой мыши по городу или по любому другому региону, как перед вами появится полная информация оних. Вы можете сказать, что это умеют делать и другие клиенты. Да, делают, но как... Просто вы-

валивают на вас информацию, и только некоторые из клиентов дают возможность отображать ее в нужном вом порядке, до и то делают это не очень хорошо. АСВ, в свою очередь, имеет гибкую систему настроек вывода информации на экран Вы можете упорядочить все отряды по их номерам, вывести список всех фракций, присутствующих в этом регионе, отсортировать отряды по количеству человек и так далее

Самов важное достоинство "Кристала" состоит в том, что он сом может следить за перемещением как отдельных фракций, так и отрядов. Эта функция обсолютно незаменима во время ведения войны. Представьте токую ситуацию ваща фракция разрослась, вы контролируете большой участак Мира. Соответственно, под вашим руководством будет находиться очень большое число отрядов. Доже простое улравление ими займет значительное время, а во время войны вам будет необходимо спедить еще и за перемещениями сил противника. Чтобы это не стнимоло много времени, в клиенте предусмотрена функция Warning, Указав в меню Set Global Warnings все фракции и отряды, о присутствии которых вы хотяте иметь информацию. можете спокойно заниматься своими делами Как только на вашу территорию войдет отряд, внесенный в "черный список", — клиент вос срозу же об этом проинформирует. Правильное использование этой возможности сохранит вом не только время, но и жизни ваших подданных

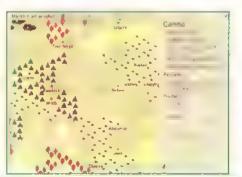
Клиент не позволяет автоматически вводить команды, как это делает AtloClient, здесь все команды нужно вводить вручную. На мой взгляд,

> это является серьезным недостатком, который отпугнет от программы новичков Если же на принимать это во внимание, программа выполнена на твердую пятерку. И если вы начнете пользоваться ей, то вряд ли откажетесь от нее в будущем

Atlantis Cartographer

Программа не является клиентом в палном смысле этого слова Atlantis

Cartographer предназначен для отображения данных о географии мира Утилита показывает всю информацию о регионе: номер, название.

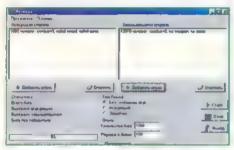


количество продукции, которую можно произвести в этом регионе, и так далее

Многие из игроков на вопрос "для чего вы используете эту программу? Карту ведь показывает любой клиент..." отвечают: "просто ачень кросиво, и все!". Действительно, если сравнивать то, как рисуют карту клиенты для "Атлантиса", и как рисует карту АС, сравнение будет не в пользу клиентов.

Ataman of Atlantis

Очень маленькая программа. Автор (Proisk) постарался помочь игракам избежать ненужных потерь в битвах. В результате появилось это приложение. Оно предназначено для того, чтобы игрок мог сам смоделировать моход битвы.



От вас требувтся лишь указать, сколько человек будет на стороне атакующей армии и как ани будут вооружены. То же самов нужно указать и про другую сторону Все Нажав на кнопку "Старт", мы узнаем результот битвы

Хочу заметить, что полностью пологаться на эту программу не стоит. Хоть она и написана на основе движко игры (той его части, которая отвечает за расчет сражения), но в реальной игре результат может оказаться другим. Это не недостаток программы. Просто в игре на исход боя могут повлиять различные факторы. Хотя перед боем все равно не помешает запустить "Атамана" и посмотреть, что же нас может ожидать



Я рассказал вам о тех программах, которые должны входить в "джентльменский набор" любого игрока в "Атпантис" У вас может возникнуть вопрос, а почему бы не выбрать себе один клиент и не пользоваться им, зачем нужны все эти дополнительные программы? Каждая из этих программ обладает определенными возможностями, которые отсутствуют у других подобных программ. Если вы научитесь использовать всех их в связке — успех в игре вам гарантирован

Все сказанное выше — всего лишь мое скромное мнение, я ме претендую на то, чтобы вы считали эту статью истиной в последней инстанции. На светв существует еще много программ-клиентов, которые я не видел. Может быть, некоторые из вас предпочтут совсем другие программы или же сами напишут программу-клиент Все в ваших руках.

P.S. Описанные в этой статье программы вы можете взять на сайте игры "Атлантис" (http://atlantis.dsnlab.com.ru) ■



Десятидолларовый ЖОСТИНГ

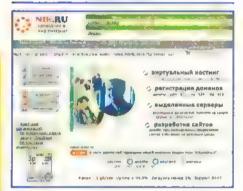
четвертом номере "Мании" за этот год мы уже обращались к проблеме публикации веб-сайтов. Речь шла о бесплатном размещении файлов на серверах. Однако бесплатный хостинг подходит разве что для простенькой домашней странички. Единственное его достоинство — бесплатность, в остальном же — сплошные ограничения.

Для любого более-менее серьезного веб-проекта, особенно коммерческого, требуется надежный сервер, а за него надо платить... Смею предположить, что немногие из наших читателей могут выкладывать по 100 условных единиц в месяц на поддержание своего сайта. Однако существует возможность за умеренную плату (до 10 долларов в месяц плюс от 10 до 30 долларов за регистрацию домена) пользоваться

услугами профессионального хостера. За эти деньги вы получите круглосуточную поддержку и гарантию того, что с вашего сайта можно будет без проблем скачать нужный файл. Плюс к этому не будет глупостей с удалением mp3-файлов, принудительной рекламы на главной странице и невозможности использовать скрипты.

В данном обзоре мы рассмотрим отечественные компании, предоставляющие дисковое пространство за умеренную плату. Все эти компании имеют лицензию Минсвязи и предлагают качественные услуги. Естественно, обеспечена поддержка ССИ, доступ через FTP и, в ряде случаев, собственный почтовый сервис. В обзор включены только услуги стоимостью менее 10 долларов.

www.nik.ru



Владельцы этого сервера предлагоют несколько тарифных планав. "Весна" (за \$3 99 предлагоется поддержка DNS, 50 Мб дискового пространства, директория сдной, 5 почтовых оккаунтов с неограниченным количеством адресов), "Лидер" (200 Мб, 15 почтовых ящиков, сдной, и все это за \$9 60), "Эконом" (20 Мб, 3 почтовых ящика с 15 адресоми, WAP, SSI, ведение статистики (Webanzer и Analog), ежедневная архивация донных Стоимость — 5 долларов в месяц + 4 доллара за поддержку ССІ)

www.bizhost.ru

izhost est hosting for your business

Тарифный план "Лайт" — за \$8 95 в месяц (либо \$7 60 при оптате за два года вперед) предоставляется 200 мегов на диске, неограниченный трафик, регистрация домена за \$14 (при оплате на год вперед домен зарегистрируют бесплатно), бесплатная поддержка домена, 15 РОРЗ ящиков с неограниченным количеством адресов, Регі 5, РНР 40, базы данных ту\$QL, службо CRON (запуск скриптов на сервере в оп-

ределенное время), SSI, WAP, шесть поддоменов вида поддомен доменти и гибкая система скидок

www.tetrahost.ru

Имеется только один "доступный" тарифный план \$8.95 в месяц с предоставлением 200 Мб, 6 поддоменов, 15 почтовых ящиков, PHP, CGI, MySQL, SSI, WAP, Crontob, архивирования данных, доступа к почте через web-интерфейс (естественно, не исключает доступа с помощью почтового клиента), доступа к логам.

www.users.ru

Тарифный план "Редирект" является самым дешевым (2 доплара) и позволяет разместить на сервере один html-файл и перекаправление на любую другую страницу

"Минимум" — 10 Мб на диске, директория сді-bin, доступ через FTP, один почтовый ящик с неограниченным количеством адресов и — самое обиднов — аграничение трафика до 0 5 Гб За эти устуги придется раскошелиться на 4 даллара ежемесячно

"Старт" — 50 Мб, 10 почтовых ящиков и неограниченный трафик, стоимость — \$6

"Эконом" — за 9 долларей 100 Мб, 10 почтовых ящиков, неограниченный трафик,

www.asv-hosting.ru

Тарифный план "Мини" — за 4 доллара додут 2 мегабайта, 0.4 Гб трофика, один почтовый ящик с неограниченным количеством адресов, выделенный IP адрес и ежедневный ВаскUp

Тарифный план "Старт" — шесть баксов в месяц, 10 Мб на диске, ограничение трафика 0.5 Гб, 5 почтовых ящиков, панель управления сайтом, доступ к файлам и почте через веб-интерфейс, поддержку ССІ (включая предустанов-

ленные бесплатные скрипты), статистику посещений, возможность установки пароля на любую директорию, SSI, PHP4 и одну рассылку Единственное "но" — услуги надо оплатить минимум на год вперед, что будет стоить около 50-60 долларов

www.mastak.ru

Имеется два тарифных плона: "Малый Сервер" за 5 долларов (5 Мб, 5 Гб трафика, почтовый ящик, возможность производить рассылку, директория сді-bin, поддержка РНР и ведение статистики при помощи Webalizer) и "Молый Сервер Плюс" за 10 долларов (10 Мб на диске и 10 Гб трафика, остальное — аналогично)

www.mtw.ru



Предоставляют UNIX-хастинг за 9 долларов ежемесячно. Семьдесят пять мегабайт дискового пространства, неограниченный трафик, 3 почтовых ящика с неограниченным количеством адресов, PHP3, PHP4, SSI, WAP, доступ через FTP и через web-интерфейс, ведение статистики HTTP Analyze, SpyLog, доступ к логам, поддержка редоктора FrontPage 2000 и ежедневиая ар-

хивация данных. Директория CGI отсутствует, что компенсируется наличием предустановленных скриптов.

www.gotovo.ru



По тарифному плану "Персональный" (\$8.95) можно получить 100 мегабайт, бесплатно зарегистрировать домен в зонах .com.ru, .net.ru, .org.ru, .msk.ru, .spb.ru, .pp.ru либо в зоне .ru (и в дальнейшем платить за него по 14 долларов в год), шесть поддоменов, FTP, CGI, SSI, PHP, Per 5, три базы данных туSQL и неограниченное количество почтовых адресов (не ящиков!) Возможно оплата по кредитной карте

www.highway.ru

Тарифный план "Пятерочка" — пять метров за пять условных единиц, два почтавых ящика, панель управления сайтом, веб-интерфейс, доступ через FTP, поддержка SSI и ежедневная архивация данных.

www.majordomo.ru



Тарифный план "Mail" — за 4 доллара вам предаставят всего 3 мегабайта, пять почтовых ящиков, панель управления сайтом и управление через SSI

Тарифный план "Mini" аналогичен предыдуцему, но стоит 6 долларов, да и места дают не 3, а 20 Мб, плюс поддержку РНР

План "Smart" — за десять тугриков вам дадут 30 Мб, бесплатный домен в любой зоне на год (дальше придется допрачивать), один поддомен, семь почтовых ящиков, CGI, MySQL и WAP

www.zenon.ru

Здесь нас интересует тарифный план "Экономный" — 7 долларов ежемесячно (при оплате вперед за несколько месяцев предоставляется скидка), 50 Мб на диске, неограниченный трафик, льготный Dia Up тариф, если это необходимо, доступ к сайту через FTP и через web-интерфейс, один почтовый ящик вида postmaster@до-

мен.ru с неограниченным количеством адресов {все письма будут приходить на него), CGI, SSI

www.corbing.ru

За 10 долларов в месяц вы получите 10 мегабойт дискового пространства с неограниченным трафиком, поддержку стандартных скриптов, ведение статистики Webalizer, PHP3, PHP4, MySQL, SSI, доступ к логам, FTP-доступ и возможность использования скриптов, написанных на Perl 5

Что имеем в результате? Множество вариантов, способных удовлетворить любого сайтовладельца. Что выбрать? Это зависит от ваших требований и от предназначения сайта. Чисто информационный ресурс (только himl и немного графики, возможно, немного скриптов) вполне реально уместить в пару мегабайт, и еще место останется, так что для такого сайта оптимальным вориантом будет Highway с пятью метрами за лять доллоров или Majordomo (3 Мб за \$4),

минимальный вариант, предлагаемый Asv-hosting, — тарифный план "Мини" и 2 мегабайта на диске

Если вы планируете размещать на сайте файлы, потребуется побольше места 50 Мб на zenon'e, еще 50 на nik.ru (за смехотворную плату в 4 доплара), 75 на mtw.ru, а то и целых сто на gotovo.ru или users.ru. Для более-менее раскрученного сайта не рекомендуется хостинг с ограниченным трафиком — высокая посещаемость будет не в радость, если за нее придется доплачивать. В целях экономии также вполне можно отказаться от поддержки CGI, SSI, WAP, если вом это не нужно

И напоследок нельзя не заметить, что окончательный выбор зависит не только от предоставляемых услуг, но и от их качества — от стабильности серверов, прапускной способности каналов и оперативности служб техлоддержки Выяснить, что же вам лучше всего подходит, можно только на собственном опыте, так что сравнивайте, выбиройте Крепкого вам коннекта и высокой посещаемости.

Словарик

Хостинг — предоставление определенной компанией (хостером или хостинг-провайдером) места на сервере для вашего сайта.

"Малый Сервер" на mastak.ru за те же 5 у.е. или

Домен — адрес сайта Домены могут быть первого, второго, третьего и т.д. уровней, например, www.ru — домен первого уровня, зокрепленный за Российской Федерацией, www.igromania.ru — домен второго уровня, грд.igromania.ru — третьего уровня Доменные имена второго уровня регистрируются специальными организациями, координирующими распределение доменных имен Доменные имена третьего уровня может зарегистрировать администратор соответствующего доменного имени второго уровня Чтобы получить домен первого уровня, достатачно всего лишь основать собственное государство]

DNS — Domain Name Service — иерархическая база донных, содержащоя информацию об именах серверов Интернета и позволяющая по имени системы определить ее IP-адрес

Веб-сойт — совокувность веб-страниц, объединенных по смыслу, имеющих общую структуру и навигацию

Клиент — компьютер, с которого осуществляется доступ к серверу с целью обмена или получения информации.

Сервер — компьютерная система, к которой возможен удаленный доступ с целью обмена информацией

Базы данных — программное обеспечение, предказначенное для организации хранения информации и доступа к ней Используются при саздании программного обеспечения для систем управления веб-сайтом. Управление БД осуществляется при помощи Системы Управления Бозами Данных (СУБД)

Протокол передачи данных — набор пра-

вип, которым следуют компьютеры и программы при обмене информацией

 IP — основной протокол, обеспечивающий коммуникации в Сети.

IP-адрес — это уникальный адрес компьютера в Сети, состаит из четырех чисел в диапазоне от 0 до 255

Панель управления сайтом — веб-страница, позволяющая упровлять файлами, хранящимися в вашей директории на сервере, без использования специальных программ.

Скригт — программа, написанная на каком-либо языке программирования для взаимодействия клиента с сервером.

FTP — File Transfer Protocol — протокол передачи файлов с одного компьютера на другой, от клиента к серверу Для роботы с FTP вам потребуется специальная программа [FTP-клиент] и поддержка этого протокола сервером.

SSI — Server Side Instructions — команды, вставляемые в html-код и служащие для передачи указаний серверу Используется для быстрого редактирования страниц.

CGI — расшифровывается как Common Gateway Interface — интерфейс, позволяющий взаимодействовать программам клиента с программами, запущенными на сервере.

РНР — язык программирования, предназначенный для разработки скриптов На данный момент является наиболее популярным языков для создания сложных веб-проектов

Perl — язык программирования Программы, написонные на Perl, запускаются на стороне сервера В основном применяется на UNIX-ориентированных серверах. Применяется для обеспечения доступа к базам данным, создания динамических страничек.

Интересное в сети

www.archive.org

Начнем, пожалуй, с самого глобального проекто в сегодняшнем обзоре. Глобольном во всем планах, например в плане объема -- все содержимое этого сервера занимает 100 терабайт или сто тысяч гигабайт (вдумайтесы) Такие масштобы, впрочем, неудивительны, ведь перед вами не что иное, как полнейшая история всего Интернета Архив обновлений обсолютно всех сойтов. огромных серверов microsoft com до домашних строничек-однодневок. Вы можете посмотреть, кок выглядел тот или иной ресурс, скажем, три года назод, а то и больше Кроме того, на сервере содержатся архивы конференций Usenet, тематические разделы (например, подборка сайтов, появившихся после присноломятного 11 сентября) плюс огромное количество материалов по истории развития мировых сетей

http://childrecords.km.ru

Тв, кому посчастливилось родиться и вырасти в эпоху загнивающего социализма, разливного лимонада "Буратино" по 3 колейки, навернов, помнят пластинки с детскими скозкоми. Ставили запиленный винил с логотипом студии "Мелодия" на серебристую "Вегу" с усилителем "Амфитрон" и огромными колонкоми (предел мечтоний и показатель благосостояния семьи в те времена) и.. "Хочешь, я расскажу тебе сказку? хрррр Хочешь, я расскажу тебе сказку? хрррр. Хочешь, я расскажу тебе сказку ." Теперь же плостинки не в ходу и используются только маньяками-судиофиломи и приличными ди-джеями. Как народ сейчас предпочитает хранить и слушать музыку? Правильно, в тр3! А на сайте "Детская Сказка, тр3" вы можете найти многие любимые записи, подрубить свою Audigy к усилителю "Амфитрон" с огромными колонками, налить в граненый стакан лимонада "Буратино" и вспомнить детство золотов

www.moline.ru

Раз уж речь зошла о звуке, позвольте в очередной раз толкнуть свою любимую тему и



вспомнить еще один музыкальный ресурс. Будет ли он интересен начинающим, точно сказать не могу, а вот для "продвинутых" музыкантов он придется очень кстоти. Где еще вы сможете найти русскоязычные обзоры всех новинок электронно-музыкольной индустрии? Синтезаторы, сэмплеры, драм-машины, процессоры эффектов, ди-дижейские пульты, звуковые карты, редакторы, секвенсеры и плагины к ним. Обо всем этом можно почитать, кое-что скачать, узнать адрес, где можно расстаться с парой тысяч заленых президентов за приглянувшуюся железку Плюс куча ссылок, несколько форумов, доска объявлений и обновляемый список средних цен на профессиональное музыкальное оборудование

www.ruskeys.net



И снова о музыке, точнее, о музыкальных инструментах. Теперь о продукции отечественных "почтовых ящиков", производивших наряду с ядвоными бомбами и биологическим оружием разные экспериментальные приборы, предназначенные для извлечения звуков. Советские микрасхемы, как известно, самые большие в мире. то же самое можно сказать о советских синтезаторах. Какая-нибудь "Электроника" 78 года выпуско в деревянном корпусе, весящая 25 кг, издает потрясающие космические звуки, которые ни один современный "Роланд" или ресторанная "Ямаха" не родит никогда, а в судорагах загнется, трясясь всеми виртуально-аналоговыми осцилляторами и высокочастотными фильтроми Звучание этих инструментов знокомо всем по старым фантастическим фильмам, особенно по тем, саундтреки к которым писал Эдуард Артемьев

На этом сайте вы можете ознакомиться с описаниями практически всех отвчественных синтезаторов и электроорганов, скачать звуки, сделанные с их помощью, и даже приобрести какой-нибудь экземпляр по очень низкой цене.

www.goa.ru

И вще немного о музыке, и снова об электронной Но этот раз о самом ее загадочном направлении, известном как транс. Обзоры по-



следних клубных мероприятий с кучей фотографий, впечатления авторов от новых альбомов, интервью с музыкантами, множество текстов и графики психоделического толка, большоя база данных по альбомам и лейблам и, конечно же, конференции, ссылки и прочие атрибуты любого серьезного сайта

www.aphorism.ru



Как сказал один из наших сотрудников — "Отсюдо хорошо брать эпигрофы". Не могу нв согласиться. Мудрые и не очень изречения более чем тысячи разнообразных известных людей, от Муссолини до Льва Толстого. Афоризмы рассортированы по темам, либо по авторам Сам сайт сделан с юмором, например, если зайти на него поздно ночью, вам предлажат подборку изречений на тему бессонницы.

www.ufomillenium.agava.ru

Один из самых популярных уфологических ресурсов библиотека научных и любительских материалов, посвященных уфологии и астрономии, наблюдения очевидцев, лично встречавших зеленых человечков, официальные материалы о наблюдениях, посадках и авариях НЛО, обмен мнениями, юмор "на тему", несколько флеш-игрушек, форум и подборко ссылок

www.donos.ru

Вам без причины сократили зарплату? Нахамили в магозине и наступили на руку, когда вы возвращались из бара? Начальник грузит вас бессмысленными заданиями, а по вечерам домогается? Преподаватель требует банку тушенки и



бутылку шампанского за "удовл"? Работодатели кинули на деньги и нецензурно обругали? Можно, памятуя о славном сталинском времени, настрочить донос на Лубянку Однако сомневаюсь, что его вообще кто-то прочитовт Что же

делать, если старые обиды не дают покоя? Не стоит обивать пороги в местном отделении доблестной милиции или плакаться в заштоланные жилетки бабущек у подъезда, достатачно зайти на donos ru и выразить свое спроведливое негодование. Также рекомендуется лочитать чужие доносы, дабы не угодить в будущем к какому-нибудь шибко нехорошему начальнику Своего рода всенародный черный список получается. Сайт выполнен в виде конференций, и бывает забавно наблюдать, как представители "очерненных" организаций пытаются оправдываться перед возмущенной общественностью

www.ezhe.ru/vgik

Онлайновая библиотека ВГИКа База данных по отечественным сценариям и всевозможной кинолитературе. Список непоставленных БІРЖА

МИНОСТАВЛЕННЯМИК. СТЯТЬЯ. АЗВИТИ

ОБЪЯВЛЕННЯ НОВОСТИ, СОБЬПТВ

ПОСТАДНИЯ ПОСТУПТЕНИЯ

Датновя Ася

сценариев, которые можно при желании купить, и доска объявлений, где можно при желании найти себе работу

Игровые ссылки

http://mteam.halflife.ru

Manual Section - Section -

Специализированный сайт, посвященный созданию модов для Haff-Life, подробно описаны процессы создания как отдельных элементов модификации (например, изменение характеристик оружия, создание собственного интерфейса), так и общей концепции модифицирования Работу над модом условно можно разделить на разработку сюжета, программирование, трехмерку (создание карт и моделей), двухмерку (создание текстур, спройтов и элементов интерфейса) и озвучку. Каждой области посвящен отдельный раздел на сайте. Кроме того, имеется форум по каждой из тем. Сайт постоянно обновляется, так что советую регулярно посещоть.

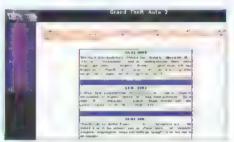
http://thevats.vault13.net

Еще один ресурс, предназначенный для тех, кому мало стандартных возможностей игры



Сайт посвящен разработке модификаций для серии Fallout, от первого до Tactics, и освещает все ослекты данного рода креативной деятельности

http://gta.by.ru



GTA 2 — это зло, и зло немалое. Закончился рабочий день, все собираются домой, и вдруг у кого-то проскакивает идея взять пивка и поиграть по сетке в "ГэТэА", ну, часок-другой Как провило, процесс растягивоется до утра, и сознотельные сотрудники, которые ночью спокойно спят дома, утром застают сотрудников несознательных спящими на рабочих местах в сидячем положении. Так к чему это в., А к тому, что на первый взгляд простая архадная игрушка по сложности, азарту и веселью не уступает монстрам типа CS или Q3. По количеству дополнений (дополнительные карты, гарода, миссии, машины, модификации) тоже приближается к ветеранам. А на вышеназванном сайте все это есть, плюс куча статей на самые разные темы, советы по прохождению сингла и тактика сетевой игры, а также отдельный раздел, посвяшенный GTA3

http://3dmr.gamedesign.net

Один из самых больших архивов синглплеерных корт для популярных 3D Action'ов. Довольно редкое явление в эпоху повального увпечения мультиплеером. К сажалению, сайт не обновляется уже около двух лет, однако ссылки на карты работают исправно. Каждая карта (а их в архиве около тысячи) снабжена подробным обзором



от авторов сайта, подборкай скриншатав и рейтингов (не всегда, правда, справедливым — иногра откровенной ерунде ставят оценку Perfect).

www.cscentral.com/fun/menus

Если вам надоел стандартный интерфейс Counter-Strike, никто не мешает вам поменять оформление по своему вкусу На данном сайте находится большая подборка ольтернативных вариантов оформления главного меню игры



lo il et al mine il referencie de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta

PrtScr ScriLock F9 F10 F9 PrtScr - Home - PgUp Spacebar Home

Стандартные коды

B-Hunter

Прямо во время геимплея вводите следующее labat поменять машину на The Bat ladad включить режим неуязвимости lada дол- все ооужие и полный боекомплект

Disciples Secred Lands

Вс время игры ножимонте Enter и вводите коды Givernemoney дать 5000 маны и столько же золото

Giverneanotherchance воскресить все по гибшие юниты при условии, что есть еще хоть KTO TO AMBOM

Letmannova возможность пропоржать лич-

Makemestranger восстановить здоровье **Nawicanseeyou** отгрыть всю карту Nobodycanbeatme моновень ая победо Wouldyou? альянс со всеми сторонами

Dungeon Siege

В процессе гонмплея нажмите Enter и вводите

тгоо неуязвимость

+drdeath максимальные товреждения

+sixdemonbag добовить по 150 единиц ко всем параметрам

+loefervis on отключить туман

txrayvision убрать техстуры

+checksinthemail дать много голота

Для выключения перечисленных выше кодов набиранте то же самов только со знаком

Ghost Recon

Находясь в игре нажимаите Enter на цифровои клавизтуре и вводите

Autowin выиграть миссию Autolose проиграть миссию

Unlockheros открыть персонажей-героев

Superman неуязвимость для себя

Теотвирестар неувзаимость для всей ко-

Shadow - невидимость для себя

Teamshadow - невидимогть для всей комонды

Run - увеличить скорость.

Refill обновить инвентарь

Jedi Knight II: Jedi Outcast

Для того чтобы открыть консоль, во время иг ры нажмите Sh.ft + ~ В появившемся окне введите Devrnapal и получите доступ к следующим колам

God режим Горца

Noclip режим духа

Notarget невидимость

Give ail все оружие и полный инвентарь

Give health восстановить здоровье Give armor дать 100% брони

Give ammo пополнить боезапас Kill - харакири по-джедаевски



▲ Битвы на мечах стали намного эффектнее, особенно в мультиплеере.

Tony Hawk's Pro Skater 3

Поставьте игру на паузу и в разделе Cheat codes в меню Options набираите спедующее

Backdoor включить дежим кодов Погле этого набираите в е остальное

Roadtrip выбор уровня Yohomies все персоножи

Шестнадцатиричные

F.A. Premier League Manager 2002

Откроите вашу сохраненную игру в любом ь:естнадцатиричном редакторе. Ищите строку Е296F0. Замения значения в неи на 00 00 00 80 74 D2 CA 41 получите 900000000 омерикан ских буказондов

Global Operations

С этом игрушком все не так то просв. Вс первых, при полытке авити в Windows и при дол нейшем в зврещения в и ру онс вырубает мис ию которую вы на оли, и возвращает вос в экрон Маіл тели Вс вторых изменения разу же тол е возвращения в игру исченают как будто их не был явовсе. В тре вих, чтобы изменения получили физичес дия высъем случае ма ериально дене к чым вид. необходимо кого-то убиты то есть и мениты их реапшной бывшее до изменения к иличеств к

Так уто последовательносту так зя Вы з гружаете игру и супдаете новую. Выбираете класс персонажа соотве ствыни в ему ко ичеств, денет и выходите в Міліфому Изменяете порометр и сручу же его эпифраживаете. Возвращоетесь в эгру и создаете новую игру. Первый раз покупрете минимум. убиваете кого нибуды в игде (голько жел дельно враго!) и сами умираете. Плате этих нехитрых мани пуляции все дст кис получиться. А соми одресо де-BOT 0218B908 0218B93A 0220F868

Herous of Might and Magic IV

03/3ВС98 03/2АРЕ8 - ЗОЛОТО 03/3ВС9В, 03/3ВС9С - дерево 0373BCA5 0373BCA7 0373BCA8 0373BCAD, 0373BCAF 0373BCB0

ценные камни 03730A43, 03738CA1, 03738CA3 0373ВСА4 кристаллы

0373BC9D 0373BC9F 0373BCA0 камень 03738CA9 0373BCAB 0373BCAC

Если эти адреса не работают, попробуите использовать программу Artmoney, которая (по моему профессиональному миннию) должна быть у каждого генмера вэломщика. В неи есть один гениальный пункт, автоизменение адресов. Достоточно найти один какои нибудь новый вы броть его выделить все остольные и клихнуть на этот пункт, как все адрега автоматически измеиятся на те, в которых одержится значения того или иного ресурса. Очень удобно при использовании оольшого количества параметров в слунае игры с динамически обновляемай тамятью

Игровые ресурсы

Ghost Recon

«Каталог игры»\Data\Save сохраненные игры и конфиг ксжд зи компонии

<Каталог игры>\Data\Shell\Art интерфеиса и иксных в фырмате * rsb

« Каталог игры>\Data\Shell\Strings txt менты "русификации"

<Karanor urpы>\Dota\Video рекламные. вступительный и конечный видеоролики

<Karanor игры>\Data\Mods\Origmiss\Kits в этой папка зажат некоторые настрыйки персонажей эрүжия предметов и прочих элементов Все открывается стандартным "Блокногом"

<Karaлог игры>\Data\Mods\Origmiss\Мар карты миссии пазнитые по их номесам

<Kаталог игры>\Data\Mads\Or:gmiss\ Mission — а здесь сами миссии сткрываемые и

едти и взмищовът пнол манатът вименемви редакта ром игры>\Data\Mods\Or gmiss\ <Котолог

Sound - звуки, разбросанные по подкатологам. Проблем с разбором не в занивнет urpu>\Data\Mods\Origmiss\ <Каталог

Textures различные текстурки во все том ке формате * rsb

<Katanor urpu>\Data\Mods\Origmiss\Video видеодолики, вст рекакмых на разных этог, жигры

А вот в основном катаг оге игры вы наидете не сколько флилов, напислиных но навом языке, и пертекста XML Это факты best times xml options.xml unlocked_heroes.xm1 unlocked_missions.xml И если первые двг. не предстовивют осо бого интереса, то вот последние мо ут жинтере совоть Дополнив их по ональтии с уже имеющи мися строкоми, можно получить новых персона жей-героев и сткрыть миссии



▲ А колесс-то у машины все ровно кривые

Global Operations

«Католог игры»\Giobalops текстовые файлы с расширением dg, находящиеся в этой папке, могут представить некоторый интерес

Каталог игры>\Globalops\attributes а в этом палке текстовые фаилы гораздо интереснее особенно файлы AI txt и singleplayer bt

«Каталог игры»\G obacops\cilentstats\ mages - картинки интерфейса включая иконки предметов и оружия

«Каталог игры»\Globalops\Music не скалько музыкальных композиций

«Каталог игры»\Globalops\Profile создон-

«Каталог игры»\Globalops\Sounds звуки разбитые для удобства по поддиректориям.

«Каталог игры» \Go bik стартовый ролик в фармате * bik

Jedi Knight II: Jedi Outcast

Смотрю в имотрю на игровой рынок и удивля вось ногда иск пере танут кормить игрушкоми на движке Quoke 38 Впрочем качественные игры всегда привлекают вспомнить хотя бы небезываестный Return to Casita Wolfenstein. Не буду ничего говорить о храсоте "Джедая", однако ресурсы можно и плытаскивать Олять Quoke 3 олять рк3

<Katanor игры>\Gamedata\Base\ assets0.px3\cfg - всеразличные фаилы конфигурации

«Каталог игры»\Gamedata\Base\
assets0.pk3\Demos -- демки, записанные на
движке игры

«Каталог игры» \ Gamedata\Base\
assets0 px3\fonts немного дрифтов

«Каталог игры»/Gomedata/Base/ assets0.pk3/Levershots немного скриптовых картинок

«Каталог игры»\Gamedata\Base\ assets0 pk3\Menu еще немного текстур

<Kaтaлог игры>\Gamedata\Base\ assets0 pk3\Modeis - модельки вместе с их текстурами

<Kaталог игры>\Gamedata\Base\ assets0 pk3\Music - вся игровая музыка, разбитая по уровневому принципу

<Katanor urpu>\Gamedata\Base\ assets0.pk3\Sound = To me cambe to seykom

<Kataлог игры>\Gamedata\Base\
assets0.pk3\Textures очень много текстур розбитых по папкам по самым различным критериям

«Каталог игры»/Gamedata/Base/ assets I pk3/Sound еще одны пагка со звуками

Каталог игры>\Gamedata\Base\ assets рk3\Ui\Assets немного текстур эле ментов интерфейса

Антиквариат

War inte

Во время игры нажмите Alt и введите WAR Получите доступ к кодом. В игре вводите

Toggletog убрать туман воины Viewmap показать всю карту

Lockandioad перезарядка для всех юнитов включая все вражеские)

Quickbuild — быстрое строительство Autowin — быстроя победа

Могемопеу добавить денег и ресурсов

Godmode неуязвимость для всех водих юнитов

Loadunits — возможность строить все юниты и здания

X-Com 3: Apocalypse

В любом шестнадцатиричном редакторе откроите вашу сохраненную игру (только не ту, которая была сохранена в тактическом режиме) и по адресу 33D40 измените значения байтов на FF FF FF Получите порядка 17 миллионов кредитах

Yoda Stories

Поставьте игру на паузу и вводите

Force - получить Силу

Object получить все предметы
Sabre получить световой меч
Blasters получить все оружие
Locater получить сканер местности

Zool

Во время игры введите goldfish и получите доступ к "горячим клавишам"

1 делоет вас неуязвимым на корыткое время

2 — телепортирует вос в конец уровня

3 - пропуск уровня

Также во время игры наберите streetlamp, и вы также получите доступ к "горячим клавишам"

+ - увеличить уровень

понизить уровень

1 неуязвимость

2 потерять жизнь

4 начать уровень заново

Easter Eggs

Icowind Dale

Здесь можно легко розмножать ценные пред меты, пользуясь вызможностью редактирования портии в течение игры. Для этого достаточно на грузить одного из герпев особо ценным грузом, открыть характеристики героя и нажать кнолку Ехрог сохранив таким образом этого товари да Затем открываем экран редактирования партии (необходима, чтобы один слот был пустой) и создаем нового героя. При его создании жмем кнопку Import и загружаем героя, которого сохранили вначале. Инвентары новорожден. ного по прежнему наполнен ценными артефактами Разгружаем, удоляем, при необходимости можно повторить Таким же образом можно добовлять в любои момент игры новых героев. Нопример, для пордержки в особо сложной битве можно создать двойника самого прокачанного файтера или дополнительного мага

GTA2 «

На втором уровне в сомом центре города есть танк. Но он стоит на постаменте, и до него так просто не добраться. Для этого придется прыгать. Самым оптимальным вариантом для прыжка я считаю машину В-Туре. Ловите ее или подобную по скорости и направляитесь на территорию. Деревенщин по дороге на которои стоит автомастерская. После первого поворота направо напратив въездо на территорию бан ды, есть автобусная остановка. За неи поворот между домами. Туда-то нам и надо. Заворачи вайте и езжайте на ковшу.





На крыше сверните налево и направляитесь вниз по путям местного метропо, итено Когда они закончатся, на крыше поспеднего дома бучдет трамплин во время го, ета вам необходимо будет свернуть налево (относительно экрано) с таким расчетом, чтобы оказаться на крыше дома напратив и из машины в полете можно вым прыгнуть, а саму ее пустита в расход. На постаменте рядом с домом, на ко орым вы приземлитесь и будет ст эять танк. Осторожно прыгамте на него (на постамент, а не на танк) и содитесь. Приятных разрушении и слодких снов!



Tony Hawk's Pro Skater 3

Все посхальные вички этой игры связаны с однои манипуляцией прохождением всеи игры и получением трех золотых медалей во всех турнирах в режиме корьеры. Эти нехитрые штуки нужно проделать п раз причем все время разными скейтерами. Число п варьируется от 10 до 22. Эффекты самые разные от банальных приколов до режима замедленного действия и лунной гравитации. Списак приводить бессмысленно, пробуите сами!

Над рубрикой "КОДекс" работали:

"Стандартные коды", "Шестнадцатиричные коды", "Игравые ресурсы", "Антиквариат", "Easter Eggs" (GTA2, Tony Hawk's Pro Skater 3) — Александр Опальский aka Magic aN (note Tabk@moir ru) "Easter Eggs" (Icewind Dale) — or@nge (orange@igromania ru). Общее руководство геймхакерской деятельностью — Алексей Кравчун (operKOT@igromania ru)

CA MCTERIUMÜ MECAU

НОВОСТИ РОЛЕВЫХ ИГР

d20 system

тив Джексон и Эндрю Хокорд из Steve Jackson Games объявили о выпуско Munchkin d20 Player's Handbook, базовой книги d20-совместимого ролевого воплощения своего сенсационно успешного карточного собрато, а также аналога "мончкинского" руководство для GURPS Под твердым переплетом этой иллюстрированной небезызвестным Джоном Коваличем 48-страничной книги найдут свое место и Наколенники Очарования, и Древний Разъяренный Плутониевый Дракон, и Бензопила Кровового Расчленения, и, конечно же, Полуэльф-полудварф Супер-Манчкин Жрец-Вор с Цыпленком на Голове В руководство, ориентировочная стоимость которого — \$9.95, будут включены "манчкинские" классы, расы, заклинания. , а также подсказки и при-

Control Control Control

повной новостью месяда можно считать еждевременный выход Judgment (см. на нашем компакте). Обыч но, чтобы примерно ознакомиться со списком корт выходящего сета, ведущие могические сайты мира проводят шпионскую роботу по подкупу художников, оформлявших новые карты, типографских работников, деловших первую пробную печать, и самой команды разработчиков Одноко в этот раз все было много роще программисты бета-версии Мадю Online случайно добавили карты нового сета в список уже существующих в игре карт. Через несколько часов одибку исправили, но было же поздно. Дата выходо релиза Маріс Опіта по-прежнему неизвестна, а пререлиз Judgment должен случиться в конце мая

ртурнирной Магии гловное событие — региональные чемпионаты Штатов и Канады Все они состоялись в один день, 13-го апреля, и привлекли тысячи игроков Думаю, что до выхода Judgment деклисты этих чемпионотов будут отределяющими при подготовке к любому Тип 2 турниру, а возможно, даже и после выхода нового сета (опять же, см. на нашем компакте). Чуть менее мосштабным, но не менее эначимым событием стал норвежский чемпионат, победа в котором досталась Томасу Йохансену

Балее близких мам странах также кипит турнирная жизнь, вторым Национальным чемпионом Украины стал Андрей Рыбальченко. Он также является и хорошим судьей, что довольно редкое сочетание для мага Присоединяюсь к хору поздравляющих вго с этой победой!

28 агреля в Москве завершился четвертый Национальный Чемпионат России Титул национальныго чемпиона достался Павлу Солянко, обыгровшему в финале Дмитрия Карманова Впервые за историю российской магии титул чемпиона — у москича Что неудивительно при 7 игрокох из Москвы, вышедших в четвертьфинал. Дмитрий, единственный немосквич в топ 8, представлял относительно новую плеяду питерских магов, пришедших на смену таким маститым игрокам, кок Константин Фирсов и Сергей Норин Поздравляем всех участников и, особенно, победителей! Деклисты топов этих чемпионатов вы, как всегда, можете наити на компакте

емы сломления воли даже самого уровновешенного и уверенного в себе Ведуще го игры Впрочем, игрокам радоваться недолго — Мастераманчкины вскоре получат сваю собственную книгу . Да и монстры — тоже

Омпония Citizen
Games анонси-

■ ровала новый d20-совместимый продукт — книгу Way of the Witch, посвященную, как вы



понимаете, всем разновидностям ведавства Над книгай работали самые известные женщиныигровые дизайнеры
Jean Rabe, Janet
Pack (разроботница
Dragonlance и
Forgotten Realms),
Christina Stiles и
Медал Robertson
"Путь ведьмы" вый-

MUNCHKIN

дет в сегусте 2002 и будет заполнен новыми заклинаниями, умениями, новыками и престижклассами. Также нам абещают ритуалы, групповое произнесение заклинаний и море подробностей о жизни ведьм. Все это великолепие разместится на 128 страницах и будет стоить \$19 95

вершилось то, о чем так долго грезили любители "страшных" приключений в целом и творчество Говарда Лавкрафто в частности,



Новая d20-совме-CTUMOS UFDO OT Кука и Монте Джоно Тайнса увидела свет! В 320-строничную Call of книгу Ctulhu d20 вошло все, что нужно для игры описание процедуры создания персонажей, различного рода

тварей, магии, божеств, стартовые приключения в мрачном мире и многое, многое другое

White Walf Games

выпускают 2
полезных
вампирических
продукта Archons &
Тетрlars — об агентах Камарильи и Шабаша Они всегда
были на задворках
игрового мира, появ
ляясь, как кавалерия,
на подмогу городам,





можности, способности и ограничения не были адекватно описаны Этот недостаток и восполняет новоя книга Vampire Dark Ages: Revised — но-

Еще второя

редокция

игры пред

логола ис-

рать ими,

но их воз-

вая редакция средневековой версии VtM. Вместе с ней время действия игры движется вперед, к 1230 году, когда Долгая Ночь заканчивоется и начинается Война Принцев, в которой враждующие вампирские лорды решают свои разногласия о″нем, мечам и отравленным кинжалом

erewolf пололнится новым справочником Tribebook Flanna — книгой о потомках Оленя, племени кельтских воинов и бардов

гра Exolted обретсет дополнение The Dragon-Blooded о декадентских благородных гравителях далекой империи, в чых жилах течет кровь Драконов

ир Mage будет расширен за счет Tradition Воок Euthanatos. Эвтанатосы — беспринципные наемные убийцы, стремящиеся к всеобщему контролю

Другие системы

ast Forward Entertainment работает над ролевой игрой в жанре ольтернативной сказачной истории 1492: Conquista del Magico Колумб начал свое путеществие через океан в 1492 и пересек Магическое Полушарив. По возвращении в Испанию ан представил владыке Фердинанду посланника огромной эльфий-



ской нации, который поднес королю блестящие доры меч и магический амулет Игрокам предстоит стать исследователями и конкистадо рами волшебного мира, открытого Колумбом. Перед ними предстонут новые континенты, населенные эльфами, дворфами, орками и

троллями. Можно также путешествовать ло Испании, Португалии, Англии и даже России — в поисках золота, магии и секретных знаний Над книгой трудится известный в игровом мире дизайнер — Тимоти Браун, один из создателей вселенной Dark Sun 320-страничноя книга 1492 должна появиться в продаже в начале автуста 2002

tove Jackson Games успешно проводит акцию Powered by GURPS, своеобразный "ответ Чемберлену", точнее — "Визардам" с их d20 system Теперь продукты на мехонике GURPS практически свободно смогут праизводить сторанние разработчики В число первых игр на известной механике пополи Transhuman Space и Conspiracy X

Дволог игровой мехоники Fuzion, компония R Talsorian Games, объявила о выдаче новой лицензии на использование Fuzion маленькой английской компонии Heresy Gaming Последняя работает над ролевой игрой в жанре темного индустриального мира по мотивом XIX в. Victoriano. По утверждению создателей, они взяли за основу реальную историю Викторианской Бритонии и украсили ев

вымыслом
Панодская компания
Потеат Род 9 объявого продукта для гибрида ролевой и тактической настольной игры
Gear Krieg Экран, защищающий ведущего игры от
лукавых взглядов игроков,

совмещен с приключением Riddle of the Sphinx, действие которого происходит в Египте О+в а ж н ы м героям предстоит выяс нить, что слу-

чилось с английскими офи-

цероми, которые внезопно впали в ярость и начали деиствовать во вред

интересам своей страны
Что такое
Gear Krieg? Это
игра по альтернативной истории XX
в В 1920 г. английский ученый
разрабатывает
прототип "шагающей машины" В
1930 г.
колируют ее

конструкцию и используют в мирных экспериментах "Landwirtschoftlicher Arbeiter" ("Агроном"). В 1939 г циагающие танки вторгаются на землю Польши

HOBOCTM CTPATRONNECKUX NOP

Games Workshop

W держит свое слово в мае в продажу поступа- ет Книго Армий Хао- са Warhammer FB Спецпредложение Army Deal, помимо сомой книги, включа- ет 5 рыцарей хаоса,



5 конных мародеров (новинка!), 24 воина Хаоса (старый пластик), 24 мародера (новый пластик), чемпион Хаоса, традиционный эксклюзивный зноменосец и жуткий Chaos Spawn

варгейму Warmaster пришло второв дыхание в планох группы Fanatics на май знанатся Dark Elf Character Set, Dark Elf Spearmen, Dark Elf Crossbowmen, Witch Elves, Cold One Knights, Dark Riders и Repeater Bolt Thrower — в общем, все то, что так мило сердцу темных эльфов В июне начнут появляться скавены

orge World уже начал возрождение игры Epic 40k, выпустив замечательных и великолепных TAU

BattleTech

омпания Wizkids продолжает бетотестирование своей новой игры по все-

ленной BattleTech По заверениям разработчиков, им удалось добиться необходимого боланса



в саставлении объединенных вооруженных сил. На даиный момент определены некоторые дополнительные аспекты бу-

дущего детища юнитов будет три видо (пехота, вспомогательные транспортные средство и мехи), движения юнитов делятся на четыре видо (ходьба пехоты, ходьба мехов, движение на колесах/гусеницах, скольжение на воздушной подушке). Ландшафт поля боя будет оказывать непосредственное влияние на эффективность всех этих видов передвижений, а также на возможность мехов производить таранный удар. Мехоника новой игры будет основываться не на 2d6, а на 3d6. Па заверениям разработчиков, такое нововведение позволило улучшить систему просчета критических попаданий и промахов.

eaper Miniatures всерьез намерено зоняться потрошением своего конкурента Wizkids, причем на поприще ВТ Медленно, но верно пополняется модельный ряд воргейма



CAV (Combat Assault Vehicle), что в совокупности с новой книгой правил состовляет солидный набор для любителя "железных воинов" CAV уже вовсю продоется, и довольно успешно

TENNESS OF THE PERSON STATES OF THE STATES O



Закончился закрытый этап бета-тестирования нового варгейма отвчественной фирмы "Технолог" Провкт имеет рабочее название "Роботех" и представляет собой то, что иностронцы на Выставке в Нюрнберге 2002 уже окрестили Russian 8T, то есть сражения железных махин-роботов, управляемых пилотами "Технолог" также плонирует и открытое тестирование новой игры в клубе "Лабиринт" (Москва), принять участие в котором сможет любой варгеймер

Роботех показал себя интересной стротегией в стиле Неачу Gear или Gear Krieg, но с элементами Necromunda или Mordhelm, так кок роботы активно прячутся в развалинах зданий (все происходит в техногенной среде), прыгают и даже летают Масштаб машин — оригинальный, характерный для "Технолога" юн чуть крупнее вархаммеровского) Боевая техника, а это роботехи (пилотируемые "мехи"), танкетки и ропторы" (молые автомотические "мехи"), следана из качественного полистирода и легко поддоется конверсии и покраске (вот она, страда моделиста!) Оружив сменнов, суставы машин — подвижные, поэтому игрок легко может сконструировать собственную модель по вкусу Проект внушает надежду на то, что в России наконец-то появится оригинальный и сильный техногенный воргейм

Другие системы

адle Games в этом году породует пюбителей масштабных настольных стратегий еще двумя продуктами (памима уже анонсированной новой версии настольной Civilization). На этот раз повезло второй мировой войне (продукт Warl Bilizkrieg & Bombers) и омериканской войне за независимасть (The American Revolution). Как обычно, Eagle комплектует оба товара сложными правилами и марем пластиковых миниатюр В общем, продукция для хардхарных любителей коробочных варгеймов

ля них же предназначена и новая игроку Columbia Games, предлагающая игроку влезть в шкуру "Хробраго Сердца", ака Вильяма Воллосо. Стратегия именуется Hammer of the Scats. Два игрока выступают друг против друго, за свободолюбивых гарцев и их парабатителей-онгличан Радовоть короткими и простыми правилами нас не захотели, зото предложили кампанию и два сценария

Новости подготовлены портолом "POREMAHCEP"

www.ro.emor (елт.) - крупне чарм сетевым рестральнаетспьных груг ■

KAPTOURSE "BAMITUPS" OT WHITE WOLF GAMES

процлом номере "Игромании" мы познакомили вас с RPG-продуктами фирмы White Wolf Games, главным из которых является Vampire: the Masquerade Это игра попала в точку истосковавшаяся по мрачным ужасам ролевая общественность жаждала
возможности перевоплотиться в кровососущих
монстров, боящихся солица и свребряных пуль.
В популярности "Вампиров" виновата не только тенденция жанра "хоррор" (литеротуро, кино, компьютерные игры), но и качественно пророботанный Мир Тьмы, созданный для этой

RPG.

Любой маркетолог вам скажет, что полулярный бренд (a Vampire — самый известный trade mark компании White Wolf) обязан перебраться на коробки с другим, схожим продуктом Схожим мог стать или варгейм, или коллекцианная карточная игра. Вомпирический варгейм мог присниться разработчиком талько в кошмарном сне, и доля "довеско" досталось картам, а именна — Vampire the Eternal Struggle Впрочем, почему "довеска"? Не дай бог, фанаты игры покусают. Это оригинальный полноценный продукт И ват почему

Джихад провососущих жланов

Первоначально эта игра получило название "Джихад", в честь исторической войны вампиров, затем название изменили на политкорректную "Вечную борьбу" ("джихад" отдовал восламинаниями об аяталле и Хусейне) Поклонники ролевой VtM могли ожидать очередного клона Magic: the Gathering, но получили самостоятельную игру, хотя черты других ККИ вй не чужды

Вместо пяти "цветов" общество вампиров разбито на кланы. Как вы помните па майской статье, родоначальниками кланов были 13 потомков Каина (отсюда — "несчастливов" каличество кланов). Вампиры кождого клано обладают своими мистическими способностями — дисциплинами. Играки VtES предстают в облике могущественных вампиров одного из кланов — метусилам. Эти бессмертные находятся в постояином противостоянии друг с другом, стремясь к усилению своей власти и влияния всеми доступными способами

На начало партии у каждого игроко имеется 30 единиц крови, которая измеряется не в литрах, а в абстрактных лунктах. Это одновременно и универсальный ресурс, оглочивающий вывод корт, и показатель вашей жизни Пункты крови сами собай не васстанавливаются, а добираются при помощи некоторых действий или карт. Цель игры — "обескровить" противника, лишить его всех пунктов крови

Между читальным залом и гробницами предков

В игре используется две колоды — *библио*тека и *склеп*. В склепе находятся карты вампиров — основных действующих лиц игры. Все остальные карты составляют библиотеку Все использованные карты библиотеки уходят на кладбище. Уничтоженные вампиры выходят из игры, складируясь в отдельную стопку

Перед партией игроки мешают колоды и берут в руку из библиотеки семь карт. В VtES у игроков всегда должна быть семь карт: рука немедленно дополняется, всли сыграны какие-либо карты, а если их больше семи — лишние сбросываются

Political Card — Worth I Vote.
Called by any varipine at
et atmatth.
Choose a clan Sucreachd relevandum
themse each methaselati gales it pool
for each member of this class hie ar
whe controls

Witen your feel with your highler be
pleasume, business witness
*femois Works and shape

Из склепа на стол выкладываются четыре корты рубашками вверх — это регион вне контроля. Именна отсюда ваши вампиры будут выводиться в игру Для того чтобы сделать их активными, придется накачать их собственной кровью в ход вы можете перенести ма них несколька пунктов из своего асновного ресурса

Если в привычной "Магии" было всего 7 типов карт (land, instant, sorcery, enchantment, creature, artifact и забытый ныне interrupt), то VtES заставляет вызубрить список побогаче: 9 видов, не считая карт склепа

Кроме выполнения стандартных действий, которые может совершить вампир и для которых не нужны корты (об этом ниже), бессмертные могут участвовать в особенных заданиях которые представлены картами действий. Для их выполнения часто меобходимо влодеть определенной дисциплиной, это указывается слева от иллюстрации карты с помощью символа дисциплины. В дополнение к действиям могут играться модификаторы, определенным образом изменяющие их Для многих модификаторов также требуется своя дисциплина. На модификаторы похожи карты реагирования, однака, в отличие от них, они могут играться в любое время (доже в ход противника). После применения карты этих трех типов уходят но кладбище

Мастер-карты напоминают enchantment в MTG и играются в свою отдельную фазу ходо Они обычно выкладывоются на стол, реже — кладутся но вомпиро Мастер-карты действуют на протяжении всей игры

В течение бессмертной жизни вампиры могут запасаться различным снаряжением. После приобретения снаряжение хранится на карте вампира влодельцо

Иногда в вампирам присоединяются полезные союзники: простые люди или более распространенные обитатели Мира Тьмы. Приобретение союзника считается действием одного из ваших вампиров. Карты союзников выкладываются на стол и могут действовать независимо от вампиров-друзей.

Саюзник — приятный подарок для вампира, но все же их своенравию бессмертные предпачитают тех, кто полностью зависит от вампир-



Do not replace until your next contain phase.

Only salue by a tage of various This case ago various or a section car as and a sequence of the exaction as cost aded.

ределенным уровнем скрытности можна блокировать, обладая тем же или большим уровнем перехвота

Каждый вампир способен совершить несколько определенных действий без использовония карт. Одним из них является охота. У кождого вампира. VIES наличествует свой небольшой запас крови, который он использует в ходе игры. Этот же запас представляет собой показатель жизни вампира. Если запас крови неполный, вомпир может выйти на охоту и пополнить его за смертных. Если она успешна, то кровосос восстанавливает пункт своей крови (не путать с пунктами крови игрока!). Если запас крови вампира пуст, он должен в обязательном порядке в фозу действия пойти на охоту случае успеха — уничтожить убийцу

За фазой действия следует фаза влияния В эту фазу игрок работает с регионом вне контроля, перенося на скрытых там вомпиров часть своей крови. Как только какой-нибудь бессмертный из этого региона заполнится кровью "до краев" (до своего максимума), он входит в игру. Заключительная фаза — фаза сбрасывания карты. Можно сбросить с руки одну карту и взять из библиотеки новую.

И что приятного в этом бессмертии?..

Правила VtES, как вы уже заметили, несколько сложнее, чем в MTG Зато игра не насталько абстрактна, как "Магия": здесь никто не снесет вам сразу всех вампирав очередным

"Гневом богов" Разветвленные провила создают широкий простор для стротегического планирования и тактического маневра Наконец, многие поклонники VIES обожают эту игру за ее онтурсж Мир Тьмы — самая проработонноя готическая вселенная, покрывающая историю от средних векав до ближайшего будущего. Каждая

ской воли. Эти угнетенные существа зовутся спугами, и ими могут быть как люди, так и жи вотные. После приобретения корта спуги кладется на вампира-козяина В атличие от союзников, слуги не могут самостоятельно действовоть, и для приобретения их может требоваться знание дисциплины

Вампиры совсем не безобидные существа, и часто между ними происходят сражения В них помогают боевые карты Иногда для того, чтобы добиться цвли, не нужно

проливать кровь, достаточно одного убеждения. Некоторые титулованные вампиры обладоют правом голосо, которыи они могут ис пользовать в пользу своего хазяина (играка). Политические карты оказывают свое действие после успешного голосования, и после этого отгравляются на кладбище.

Структура вампирической войны

Процесс хода привычно делится на фазы В фазв готовности "тапаные" карты (т.е. те, что были повернуты в знок их испальзования) снова разворачиваются и становятся активными. В мастер-фазу игроки, как нетрудно догадаться, выкладывают по одной мастер-карте

Что происходит в фазу действий, пологою, не требует объяснений: свои способности применяют и вампиры, и союзники В "Вампирах" любое действие можно постараться заблокировать, и если эта папытка успешна, блокирующий вампир перестает быть активным ("тапается"), а действие не приносит результата и выполняющая его карто подоет но кладбище При этом между блокирующим и выполняющим действие вампирами происходит битва

Некоторые действия могут быть скрыты от посторонних глаз, тогда они обладают показателем скрытности. Чтобы заблокировать подобное действие, вампиру необходимо обладать навыком перехвата, причем действие с опСвою основную задачу (завалить оппонента) ваши вампиры могут осуществлять при помощи действия, именуемого обескровливаниям (извиняюсь за столь корявый перевод слова bleed, но попробуйте-ка сочинить что-то получше) Это может быть успешная интрига, провокация или подобный акт, уменьшающий влияние вражеского метусиламина Удачнов обескровливание означает потерю противником (игрокомі) пункта крови С помощью некоторых карт его можно увеличить (+1, +2, +3) и заставить противника потерять больше крови

-CKUDY SCER

Когда вампир получает повреждения, превышающие его запас крови, а также под деист вием некоторых карт, он входит в состояние оцепенения Вампир может сам вывести свбя из ступора, потротив дво пункта своей крови, либо, если у него ее не хватает, это может сделать за него любой другой вампир

Дьяволизм — самый страшный грех в Мире Тьмы он совершается, когда вампир полностью выпивает кровь и душу своего бессмертного собрата. Это действие может быть направлено только против вампира, находящегося в ступоре, и если оно успешно, жертва сгорает и выходит из игры Вампир, успешно высосовший недруга с более высоким показателем крови, становится сильнее в частности, ему переходит снаряжение несчастного. После успешного акта дьяволизма любой метусиланин единожды может объявить голосование, и в

карта несет на себе оригинальную иллюстрацию (подобно картам MTG), передающую мрачноватый дух мира от White Wolf Games. Ролевая и карточноя игры о вампирох поддерживаются линейкой художественной литературы Истинную атмосферу этих готических игр проще всего почувствовать, приняв в них участие Мир Тьмы всегда держит свои двери открытьми для вас

+++

Взять напрокат (бесплатно) и поиграть в эту игру можно в московском клубе интеллектуольных игр "Лабиринт" (www.rolemancer.ru/labyrinth). Здесь же по ней проводятся и турниры. Правила "Вампиров" ищите на компокт-диске этого номера





Итак, вы все-таки решили поити по пути наибольшего сопротивления и стать волшебником. Похвальное <mark>рвение, но будь-</mark> те готовы к трудностям. Магия накладывает определенные правила на ваше поведение, и, отходя от них, вы рискуете навлечь на себя гнев вышестоящих магистров колдовства.

Братства Гермеса

В отличие от челяди и спутников, тип персонажей-могов не делится на подтипы Каждый маг принадлежит к своему Братству, и именно этот факт накладывает свой отпечаток на его возможности. Всего существует 12 Братств, каждое с собственной истарией и культурой Братства именуются в честь своих основателей, первых герметических могов

Благоуст Основатель этого Братства Николай Благоуст был создателем теории Герметической магии Последователи Благоуста ныне идут по его стопом, продолжая следовать науч-

Бъернар Это Братство славится своим восхищенным отношением к фауне, ко всем тварям Божьим Маги Бъернара занимаются поиском звериных корней в человеческой натуре, сближая homo sapiens с созданиями, не имеющими души

Вердиций. Маги этого Бротство словятся своими магическими предметами. Продукция их мастерских пользуется спросом в среде магов и даже обычных людей.

Гверник Это Братство является судом Ордена Гермеса Его члены, Квезиторы, полагают, что без их деятельности Орден был бы абречен на гибель из-за внутренней вражды Для магов других Братств считается большой честью быть приглашенным в ряды Гверника

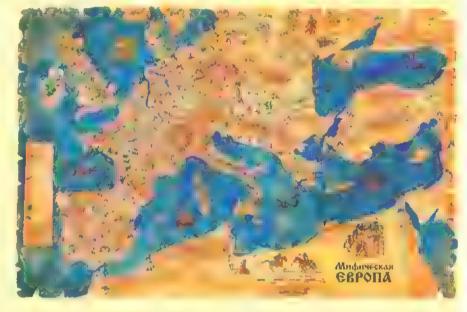
Йербитон. Большинства членов этого Братства — аристократы, ставящие обыденную жизнь превыше могической мудрости. Такая позиция не всегда вызывает восторг у других Братств. Тем не менев, моги "\ всегда пытались наладить отношения между людьми и волшебниками

Криамон Закрытое сообщество могов, известное своей манией покрывать лица и тела мистическими татуировками. Они постоянно стремятся постичь мекое Таинство, которое, однако, остается зогадкай и для них, и для всех остарьных

Меринита. Братство, посвятившее себя изучению и общению с нечистой силой. Маги этого Братства сторонятся людей, предпочитая находить ответь на свои вопросы среди пред ставителей волшебного народа.

Меркере. Меркерцы исполняют важную роль посланников Ордена Кстати, в отличие от остальных Братств, члены Меркере могут не обладать магическим Даром, т.е. не быть магами в полном смысле этого слова

Титал. Представители Титала считают борьбу и соперничество главными радостями жиз-



ни Постоянные сражения открывают новые рубежи могии, — таково их мнение

Тремере. Это знаменитое Братство (поповшее в Искусство Волшебства из другой игры от White Wolf Games — Vampire the Masquerade) до X века считалось одним из наиболее уважаемых в Мифической Европе Однако когда выяснилось, что руководители Братства стали вампирами в попытке обрести бессмертие, отношение к Тремере несколько изменилось. Естественно, не к лучшему

Фламбо. Это простые боевые маги, предшественники нынешней бронетанковой техники Большинство из них посвящают себя постижению стихии агня Довольно вспыльчивые ребята, однака незаменимые на поле брани

Экс Мискепланыя. Братство принимает в свои ряды любых волшебников, вне зависимости от традиции, народности или цивилизовонности Потому в этом пестром сборище коптские жрецы Исиды соседствуют с чухонскими шаманами и русскими волхвами

Инструкция по сборке мага

Итак, вы определились с Братством, тем самым приступив к созданию мага Каждов Братство имеет свои параметры начального опыта и необходимые добродетели и параки все навички из одного Братства начинают свой волшебный путь с близкими показателями

Теперь очередь за основными характеристиками В отличие от спутников и челяди, маги

редко полагаются на грубую сипу мышц, поэтому основными показательми для мага будут Интеллект (он влияет на способнасть маго колдовать), Наблюдательность (в экстренной ситуации пригодится интуиция), а также Выносливость (чтобы не приходить в себя по полчаса после каждого заклинания). Кстати, не стоит забывать и об Обаянии и Контактности — магам иногда выгоднее договориться с оппонентом, нежели уничтожить его. Наконец, Ловкость тоже имеет значение, так как некоторые заклинания требуют точного наведения на цегь

Затем настанет время детально продумать, каким будет характер и внешность вашего мага Это ломожет с выбором добрадетелей и пороков. Их количество для волшебников в два с лишним розо превышает аналогичный набор для спутников и челядинов, и для вас не состовит труда благополучно заблудиться в этом изобилии Чтобы этого не случипось, воспользуйтесь шаблонами могов для кождого из Братств, которые приведены в книге правил В них перечислены наиболее часта встречающиеся в среде Братства пороки и добродетели, причем некоторые сообщества могов обладоют уникальным, доступным только для них набором

Разберемся со способностями вашего персонажа Вы уже, пологою, определились, кем он станет: странствующим чародеем, лабораторной крысой (почетнейшая профессия в Ордене, между прочим) или суровым наставником

молодых да неолытных учеников. Кстоти, еще лучше, если вы не будете ориентироваться на подобные стерестипы и изобретете что-нибудь оригинальное Для кождого подкласса существует свой ассортимент способностей Для странствующего чародея это будут навыки, связанные с пересеченной местностью и помогающие выжить на ней. Для лектора основным станет умение грамотно донести информацию до слушотелей. Не нужно пытаться взять от всего понемногу, помните, что хороший воин или опытный мог всегда побеждоют полувоина-полумага Лучше иметь пять-шесть умений с максимальными параметрами, чем быть "мастером-навсе-руки", точнее профаном во всем

Дела волшебные

Наконец, пришла пора разобраться, в каких видох магии ваш персонаж будет специализироваться Как и в случае со способностями. разбрасываться не стоит. От величины магических параметрав зависит, насколько мощные заклинания сможет использовать ваш маг. Поэтому, всли роскачать сразу все техники и формы, выше скромной 20-й ступени эффекто вы вряд ли подниметесь

Как вы уже зноете из предыдущих статей (или из книги правил), каждое заклинание образуется пересечением какой-либо техники с формой Всего существует лять техник и десять форм Техники - это действия, которые маг производит с магической энергией, а формы подобие могических стихий, типы энергии. Нопри мер, чтобы поразить противника огнем, необходимо соединить вместе технику Со зидания и форму Огня Параметр кождой дисциплины у мага похож на параметр способности он также подымается за счет пунктов опыта, и именно на эти по рометры вы можете потратить 150 очков, которые выдоются новичку-могу но стартв Отсюда вывод всли вы собрались

<mark>швыряться во врагов здоровенными файерболами — та</mark>щите вверх свои Созидание и Огонь

> Роспределив очки между техникоми и формоми, перейдем к заклинаниям. Понятно, что они делятся но ступени, и чем выше ступень, тем сильнее заклинание. Изначольно персонажу дается 150 очкав, где каждое очко одна ступень заклинания В ночоле приключенческой соги вом вояд пи понодобятся заклинания выше 30-й ступени, я бы даже советовал ограничиться 20-й Как роз здесь провипо "лучше меньше, до больше" становится золотым, берем почку слабых, но разносторонних заклинаний вместо двух-трех мощных В противном случае вы будете легко побеждать оборотней и волить деревья, но не сможете уберечься от дождя или пары хилых разбойников. Ну и, конечно же, лучше выбирать заклинания под те техники и формы, которые вы раскочали сильнее всего-

В начале большого пути...

Вот мы и подошли к концу Вернее, к началу вошей волшебной карьеры. Ос талось только снарядить подолечного мага всем необходимым ему скорбом. Еспи забыли, как это делать, перечитайте опрельскую "Игроманию". На забудьте пробирграфию чем она замысловатей, тем. интереснее играть. Засим желаю вам счастливого пути и интересных лутешест вий по Мифической Европе. И только при ключения пакажут, чего стоит ваш герои на пиру, в магической дуэли, в мастерской или в крестовом походе

Этой статьей мы завершаем цикл публикаций о первой отечественной фэнтези-RPG Искусство Волшебства Не исключено, что мы будем возвращаться к этой игре и в дальнейшем, и абсолютно точно, что новые материапы по ней будут появляться на компактах "Игромонии".



Скринтурс #06. Июн

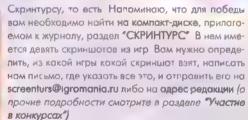


Здравствуй, лето!

Вот ты и наступила. Я тебя целый год ждал Ночами не спал. Днями не спал Вообще не спал — все ждал тебя, дорогое лето И что же ты, такое разэтокое, нам принесло? А принесло ты нам много-много радостей и хороших воспоминаний. У меня, к примеру, по поводу месяца июня такие ассоциации не помню, кокой год, июнь, за окном дождь грозит ся (или грозо дождится?), вокруг меня творится 24 градуса по Цельсию, легкий ветерок гупкет по комнате, а главное, на мониторе — Might & Magic VI, который я легко и непринужденно прохожу Хорошо-то как было!

Или вот тоже, но уже примерно с годик назад. Июнь, жарища несусветная, работает вентилятор, я сижу в одной моечке, мне хорошо. А в это время на мониторе дрожит от пещерного холодо товариц Кристоф, борец против нечисти из Vampire: the Masquerade — Redemption

Впрочем, вернемся к нашим баранам



Думою, что игрой июня стонут "Гномы" Игро, призывающая нас слуститься в прохладу горных пещер, дабы помочь малорослым циничным существам найти сокровище, обещанное самим Одином. Хотите попробовать? Не вопросі Участвуйте в Скринтурсе, выигрывайте и получайте одну из пяти коробок с "Гномами", любезно предостав-

ленных кампаниями "1C" и Snowball.

Состовитель "Скринтурса": Святослав Торик



ТЕСТ#22 ИГРОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ



Здравствуйте-здравствуйте!

Как-то раз, когда диск "Лучшее для Counter-Strike" был состовлен, сдача материалов в книгу "Лучшие компьютерные игры" была выполнена, а сойт www.igromania.ru уже
ломился от закачанных мною туда трейнеров,
обове, музыки и так долее, МНЕ ВДРУГ СТАЛО НЕЧЕГО ДЕЛАТЬ Тогда я шутки ради стал
припоминать произведения игровой индустрии, чьи игровые движки были не родной "авторской" разроботкой, а лицензированы у
других компаний-разработчиков. Конечно, я
решил брать не все движки подряд, а только
некколько наиболее распространенных —
Build, Quake 2, Quake III Arena, Unreal/UT,
LithTech Engine

Нет, я, конечно, был готов вспомнить много-много игр, скажем, штук двадцать, на чтобы СТОЛЬКО

В общем, вопрос "На какую тему делать ближайший Тест?" разрешился еще до его поднятия. Твст №22 посвящен игровым движком. Тому, на чем крепятся игры. Их программным основам, обеспечивающим прорисовку графики, игровой процесс и вообще все, что толька может быть. В конце концов тому, что легче (но не всегда дешевле) лицензиравать, нежели разробатывать самому

Токим образом, в донном Тесте участвуют игры, которые были созданы на некоем движке, который до этого использовался в какой-либо другой игре от других разработчикое

Условия тоста

К каждому вопросу припогается по четыре варианта ответа. Вам следует ответить на каждый вопрос, отмечая свой вариант ответа. Далеко не факт, что существует единственный верный ответ, их может быть больше!

Пальзоваться можно любой проверенной информацией, лишь бы она совпадала с официальными источниками. Редакция желает вам успеха и победы!

Вопрос первый

Учитывая некоторую необычность сегодняшнего теста, вопросы будут ему под стать В данном случае вам надо указать, какая из игр основана на "чужом" движке Подскажу на всякий случай, что главного героя этой игры озвучивал один весьма известный заподный исполнитель. Итак, какую игру я имею в виду?

- A Vampire: The Masquerade Redempt on
- 5. San ty Aiken's Artifact
- B. Thef The Dark Project
- Г Петька и Василий Иванович спасают Галактику

Вопрес втерой

Может быть, вам и че известно, но изначально движок LithTech разрабатывался компанией Monolith вместе с Microsoft и, будучи заточенным под Direct3D, должен был называться DirectEngine. Впрочем, мечты не сбылись, так как Mono ith почему-то поругались с представителями Дяди Билла, и с тех пор движок преследуют всякие запутки и неурядицы Например, многим известен глюк, когдо в играх на движке LithTech нельзя было переназначить клавиши из-за того, что в системе стояла русская версия DirectX. До, кстати, о русских версиях: А кто у нас зачимался локализацией коть какой-нибудь игры на движке LithTech (любой версии)?

- А. Бука
- **6** Snowball
- **8** Revolt Games
- Г Логрус.ру

Вопрос третий

А вот теперь мы паговорим о Quake III Arena! Ухх, сколько же игр вышло на этом движке! Значит, попробуем слегко перечислить American McGee's Alice, Star Trek Eite Forces, Heavy Metai; F.A.K K 2, Return to Castle Wolfenstein, Medal of Honor Allied Assault, Jed Knight 2; Jedi Outcast, Soldier of Fortune 2 Глюс множество второстепенных поделок, тотальных конверсий и модификаций. Неслабо, верно?

Кстоти, из вышеперечисленного списка примерно половина игр создана одной-единственной компанией, которая давно и успешно работает с id Software, авторами Quake III Оная компания, как правила, берет свеженький (с пылу с жару) движак "идэшников" и делает на его основе какую-нибудь замечательную игру О ком я, собственно?

- A. Gray Matter Interactive
- B. Rival
- B. Epic Games
- F. Roven Software

Мипрот четвертый

Кен Сильверман просто обязан стаять в одном ряду с Джоном Кармаком и Тимом Суини, зедь именно он разработол движок, который, поначалу использовавшийся в одной внутренней разработке (Rise of the Triad), затем был улучшен автором, запихнут в другую весьма перспективную разработку (Duke Nukern 3D), о затем, аки горячив пирожки, разлетелся по различным сторонним и не очень разработчикам с целью быть использованным в иных интересных проектах, как то: Shadow Warrior, Blood, Redneck Rampage и др

Вот так вот, буквально в одно предложение я и уместил краткое описание похождений движко по имени.

- A DoomEngine
- 5. Build
- B. ReSURrection
- F. Apogeengine

Вопрос пятый

Много хараших игр базировалась на чужих движках. Много игр зо счет этого выигрывало Но были игры, которые упирали на другое Например, розработчики KISS: Psycho Circus — The Nightmare Child больше уповали на то, что игру будут покупать из-за упоминания группы KISS в общем, так оно и получилось Брали из-за авторов "I Can't Get Enough of You", с на движок обращали гороздо меньше внимания

На тем не менев, движок был известным, его название было у многих игроков на слуху Звучало же она как

- A. LithTech
- 5. Quake
- B. Unrea Engine
- F Buka

Вопрос шостой

Хмм, Что-то я мало об "Анрыл Энжин" пишу То есть совсем не пишу. Нада, надо исправлять ошибку! Итак, Unreal Engine. Первые скриншаты, снятые с бета-версии движка, появились в середине 1995 года Id Software тогдо только-только выпустили Dootn 2 и уже были почти готовы показать всем кузькину мать посредством Quake. Весь мир ахнул, с отдельные игрожурналисты бросились доказывать, что это не скрины, а нарисованные в "Фотошапе" красивые картинки... Через три года Ерис Gomes доказали всем, что это были вовсе не просто картинки

Hy а потом понеслась. Сначала Unreal, потом Unreal Return to Na Pali, потом Unreal Tournament.. теперь нас уже ждут Unreal 2, Unreal Warfare и Unreal Tournament 3. Пороллельно со всем этим богатством выходили замечательные игры, порою затеняющие самого батьку "Анрыла". Кстати, а какая из нижеперечисленных игр базировалась НЕ на движке Unreal/UT?

- A. Clive Barker's Undying
- 5. Tom Clancy's Rainbow Six
- B. Deus Ex
- T Wheel of Time

Вопрес седьмой

Чего бы вам такого напоследок задать? ОТ Знаю. Все вы, конечно, читовте "Игроманию" (было бы странно и фантастично, если бы, читоя этот текст, журнало не было бы перед ващими глазами). Помимо этого, абсолютное большинства из вас похурает "Игроманию" с диском и, конечно же, запускает оболочку. А оболочка, в свою очередь, является самым что ми на есть движком! Не игровым, конечно котя на его основе можно написать какой-нибудь квест или неанимационную РПП, но вполне себе движком. Отсюда один-единственный вопрос: а кто, собственно, автор этого движко?

- А Денис "Дионис" Волеев
- Б. Андрей "КранК" Кузьмин
- В. Илья "1.8 " Галиев
- Г. Прохиндей Собачьевич Ремйег

Условия выполнения теста

Ответы присыпайте но test@igromania.ru пибо на адрес редакции. Прочие подробности смотрите в разделе "Участие в конкурсах" ■

приховой фонд

А призом у нас будет. Might & Magic IX: Writ of Fatel Что? Недоумеваете? Ну да, у меня в Тестовых призах еще никогдо не было две одинаковые игры подряд. Только — депо в том, что в прошлый раз я предлагал вам выиграть Might & Magic IX, которая RPG, а сейчас я вам предлагаю Might & Magic IX, которая создана на движке LithTechl Чувствуете разницу? Нет? Странно. Но, впрочем, кокая разница!

Приз, как водится, предоставлен компанией "Бука", выполняющей лохаянзацию игры В связи с этим сроки выхода неизвестны, но обещаем выслать и раздать призвром коробки с игрой сразу же, как только появится такая возможность. Искренне надвемся, что это будет одновременно с подведением итогов по данному Тесту.





ПОБЕДИ

Вниманию начинающих игроков в Magic: The Gathering! Санкт-Петербургский клуб "Саргона" приглашает принять участие в специализированном Чемпионате города по Magic The Gathering для начинающих, который состоится в декабре 2002 года Суперприз - персональный компьютер! Приобрести необходимый опыт вы сможете на бесплатных тренировочных турнирах, которые проходят в клубе каждое воскресенье Победители таких турниров получают призы - бустеры К чемпионату и турнирам допускаются карточки из выпусков "Стартер" и "7 Редакция".

Ждем всех начинающих игроков на турниры каждое воскресенье в 14 часов в игровом клубе "Саргона" по адресу. Новочеркасский пр-т, д. 47/1 (станция метро "Новочеркасская"). Справки по телефону (812) 445-10-54, e-mail.club spb@sargona.ru

Также различные турниры проходят в других наших игровые клубы: Москва: "Портал" м. Смоленская, 4-й Ростовский пер., д. 2/1, тел.: (095) 248-49-03, "Одиссея" м. Сходненская, ул. Нелидовская, д. 20/1, тел.: (095) 493-98-48 Киев: "Легенда" м. Минская, ул. Богатырская, д. 2Б, тел.. (044) 461-31-61

Посетите наши страницы в сети Интернет www.sargona.ru и www.sargona.com.ua





ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ЗА №04/2002



Скринтурс №04. Апрель. Первое число

Да, поизденались мы над вами словно! Как только я сел за разбор полетов и начал озвучивоть ваши варианты совмещения фотографий и имен, редакция начала погружаться в дружным нас Доктора нынче Женей Исуповым смех довут!", "Смотрите, Федьку все ругом совут!", "Смотрите, Федьку все ругом образоват зовут!", "А вот Виктора все время Джибой зовут!" "Смотрите, Федьку все Бутом обзыво "Дашк, а вот вас с Юлькой почему-то не путо Все эти замечательные реплики, исходившие от меня, получали незамедлительный фидбэх в виде раскотов хохота

В общем, дали посмеяться вам да и сами погешились вволю В основном объявляли фотку Дяди Федора портретом Алексея Бутрина, а гакже частенько путоли нацих верстольщиков Илью Галиева и Виктора Бодрова

Вот, кстати, мне интересно — а как вы уга дывали, кто есть ху? Методики, отдельные всплески дедукции и логические измышления жду на мыло. А телеры

Провидьные ответы

- D (Олег "Доктор" Полянский) Ј(Констонтин "Констонтин 2000" Есин)
- F (Юля "Yulia" Однакова)
- G (Дорья "Dania" Новоторцево)

- 4. С Щорыя "Долд гловогорцевыя 5. Е (Федор "Дядя Федор" Усоков) 6. I (Илья "1.8." Галиев) 7. Н (Виктор "Victorus" Бодров) 8. А (Евгений "Ідготал" Исупов) 9. В (Алексей "ВООТ" Бутрин)
- 10. С (Святослав Торик" Торик, он же овтор всего этого безобразия)

Ну что ж, господа, а теперь — обещанные пряники "Ил-2. Штурмавик", "Геймпостер" и вот этот самый "Мании" с подписями всех, вами разглядываемых! Учитывая, что номер, который мы собираемся вам высылать, будет этот са мый, июньский, то призы, возможно зодержотся неделю или две. Зото у вос будет свеженький. выпуск "Мании", в котором белым по синему прописана, что вы призер, а также уверение в аном от нас сомих!

- 1. Зосимов Иван, Самарская область, сало Красный Яр
- Михалев Повел, г. Москво
- Лицорев Михаил, МО, пос. Московский
- Баргояков Александр, Хакасия, г Абакан
- 5. Карабут Евгений, skrudj@ufanet.ru

Тест №20. Смешные игры

Один из читателей, отвечавших но Тест

№20, в графе "кому" на конверте написал следующее Смещанные игры. Ну да, в некотором роде все игры, предстовленные в том Тесте являются смещанными - берется любой жано и хорошенько замешивается на близкой к фа гольной дозе юмора. Так получаются "Смецони же "Смещанные" игры

Что коспется ответов, то здесь многие ощибались на вопросе про Дюка Нюкема Видите ли, стриптизерша (Ворд неблогорозумно преддагает заменить коименование этой постойнейшей из профессий на словосочетоние "стриптиз ершо", но я не поддаюсь) — девушка небогатая и живет она исключительно зо счет подояний, производимых отдельными лицоми в сторону ев, стриптизерщи, нижнего белья Дюк Нюкем, будучи джентльменом в лучших амери канских традициях, не "бесплатно ловоет" стриптизершу, в честно двет денежку зо просмотр танцев частно-интимного характера

Для тех, кто сомневался относительно и проса о червяке Джиме, поясняю ЦУТКА ЭТО ПЕРВОАПРЕЛЬСКАЯ! Все варианты ответо правильные, потому что в играх серии встречапись и корова, и козел, и рыбка в аквариуме. А ворон (более известный как PsyCrow) просто был более вредным, чем все остольные. Впрочем, добрую тродицию "все стветы верные" ра заканчивать. Вот вам сваего рода жинт в Те сте этого номер нет ни одного вопроса, где все четыре варианта были бы провильными. There can be only one! Or two . ar, maybe, three

Из остального: один граждонин страны Иг романии предположил, что Петька и Василий Иванович Чапаев вознамерились вернуть матушке-России Чукотку. А чего ее возвращать, коли оно и без того наша? Вот Аляску вернуть

то правильно, это дело. Насчет МРК один товарищ очень провильно подметил — в 1997 году вышел не только Carmageddon, но и MDK и — та-дам) — самый первый номер вашего любимого журнола, который на пратяжении всех этих лет напряженно мутировал и в итоге стал тем бумажным набором слов и картинак, ката рыи вы держите в своих рукох

Ну что ж, пора перейти от разбара полетов к раздаче слонов

Провидьные ответы

A, 2, A/5/B/F, 3, B, 4, F, 5, B, 6, B, 7, 5.

А вот и господо, заслужившие по коробке с самой смешной игрой прошлого года — Тупые пришельны"

Победители

- Рюмкин А.В., г. Петропавловск-Камчатский
- Кранивин Вячеслав, г. Екатеринбург

4 Дудов Дмитрий, МО, Ногинский район, п Стороя Купавна

Богданов Сергей, МО, г Железнодорожный

Итоги: "Гол на миллион"

Как вы помните, в мор-говском номере "Игромании" проводился конкурс "Гол на миллион" Его организатором и спонсором вы ступила компания "G.llette" всем вам наверняка хоро до известноя Чтобы стать одним из 150 счостливчи-

ков-победителей, необходимо было ответить но четыре очень простых вопроса. К нашему изумлению, непровильных ответов оказолось фантостическое количество. Как бы то ни было,

1.c — 1901 год. 2.c — Маст — величина скорости, кратная скорости звука, а 3 — ее трежкратное превышение.

3.с - в 1998 году 4 а — Франция.

Если воше мнение, задокументированное в присланном письме, таки совпало с правильными ответами, то у вас есть высокии щане ока заться в числе победителей. Ищите себя в спис ках на компакт-диске в разделе "Инфоблак" Конкурс "Гол на миллион" (прикинув, скопько места зоймет сей глобольный перечень в журнале, мы ужаснулись и перенесли его на ком покт-диск). Если вы по несчастливому стечению обстоятельств не покупаете журнал с компактдиском, то не волнуитесь всем, кто прислал от веты по электронной почте, отпровлены письма, сообщающие о славной победе в конкур се, а тем, кто отважился на использование бу можной корреспонденции, призы будут высла

ны по указанным воми адресам Редакция "Игромании" и оргкомитет проводимого "Gi litte" конкурса "Гол на миллион" по-Ійелетидедоп хера тояплароди

Над подведением итогов...

д подведением итогов работали. Святослав Торик, Геймер и Дарыя Новоторцева. Разбор и соргировко пришедших ответов но кон урсы: Денис Давыдов, Святослав Торик, Дарья Новоторцева Осуществление выдачи призов Святослав Торик (torick@igromonia.ru). Призы на конкурсы предоставлены компаниями "Нивал", "Gillette" и журналам "Игромания"



ЧАСТИЕ В КОНКУРСАХ

Для участия в конкурсах "Мании" вам требуется выслать нам правильные ответы до определенного сроко, сделов соответствующие пометки на конвертах или в теме e-mail писем. Теперь подробно

1. Провильные ответы должны выглядеть со ответствующим образом для кождого конкурсо Нопример, Тест выглядит ток: 1-А, 2-Г, 3 В Скринтурс 1 — Приключения Крокодила Дон ди. 2 - Russian Davydoff's Gamb I. Пять Турнирных Зодоч требуют резвернутых ответов, где необходимо указывать номер и название зада чи и, астественно, наиболее полный вариант решения оной

2. На конверте письма или в теме послания ОБЯЗАТЕЛЬНО ПИШИТЕ НАЗВАНИЕ И НО-МЕР КОНКУРСА, в котором вы участвуете Если вы шлете ответы но несколько конкурсов, то присылайте ответы разными письмами но соответствующие электронные ящики. То же касается и буможных писем. Не экономьте на конвергах, иначе вы можете сэкономить себе победу в конкурсе

3, Присылать письма с атветами можно как почтовому адресу редокции, так и по элек тронной почте Адрес редакции. Россия, 109369, г. Москва, Люблинская улица, д. 104, МГИДО Электронная почта.

TEST@IGROMANIA.RU для Теста, SCREENTURS@iGROMANIA.RU для Скрин-

ВНИМАНИЕ! Мы не принимаем электронные письма с домена @хакер.го по той простой причина, что тудо не отсылаются письма.

4. Ответы и победители официруются ров но через номер. То есть, всли конкурс опубликован в "Игромании" №06, ответы на конкурс с девяностопроцентной вероятностью будут в Игромонии" №08

5. Исходя из лункто 4, ответы принимоются в

гечение того месяца, которому журнал "принад лежит" То всть ответы на июньские конкурсы будут принимоться ночиноя с появления журноло в продоже и минимум до 31.06. Точный срок мы не стовим, так как всегда принимаем ответы до последнего момента, пока не беремся за окончо тельное подведение итогов по конкурсу

6. Если вы живете в Москве, то вам предстоит ромонтическое путеществие в редакцию зо честно выигранным призом. Всем остальным, т в не москвичам, призы высылаются по ука занным на конвертах адресам. Ко дню поступпения журнало в розничную продажу призы уже должны найти своих владельцев. Если вы не получили свою ногроду в срок, свяжитесь с нами (по телефону, по почте или по электронке torick@igramania.ru) — возможно, произошел котаклизм и мы утеряли ваш адрес, или вы его неточно указали

Суважением, редакция "Мании"







Если бы операционные системы были самолетами

ALC: C

Пассажиры толкают самолет по вэлетной полосе до тех пар, лака он не валетит, зотем запрыгивоют но него и летят, пока он сново не опустится на землю. Затем все повторяется сначала

Все пассажиры приезжают в аэропорт с собственными деталями от самолета, затем собираются на взлетной полосе и ночиноют его строить, ни на секунду не переставая спорить о том, какого же именно типа само-

Женщины KAK WEB-CEPBEPA

400 Bad Request - свидание без букета.

401 Unauthorized - замужем

402 Payment Required — ужин при свечах

403 Forbidden — руки прочь

404 Not Found — сегодня я гуляю с подругами

407 Proxy Auth Reguled - Hano choocuts Makey

408 Request Timeout — знаець, сколько ты уже не звонил?

409 Conflict что это том была за блондинка вчеро?

410 Document Removed — хочу развода

501 Not Implemented — еще никогда не пробовала

503 Service unavailable — голова болит

504 Gateway Timeaut 370 yike ace?

WINDOWS 9x

Вы приезжаете в оэролорт, вам все улыбаются, вежливо встречают. провожают в самолет, в самолете все очень красива, празднично, стюардессы приветливые, симпатичные, улыбоются всем. Но через час после взлета отваливаются крылья, и об этом вы узнаете от все той же улыбаюшейся спофраесы

WILLIAM WE WY

Вас встречают с серьезными лицами, на таможенном досмотре забирают все вещи, 30 раз до сомолета проверяют билеты, сверяют с паспортом и т.д., в самолете сидите на твердых скамейках, в самолете трясет всю дорогу, но в итоге долетрете до места назначения



- 1. Если у тебя хакер украл фойл, лошли ему еще два по е-тал В твоем каталоге сроду ничего путного не водилось, а мелкий слам душу согреет
- 2. Если тебя друзья величоют хакером, знай, ламер ты, ибо настоящего хакеро не видно, не слышно, и нет у него никаких друзей, кроме ком-
- 3. Не укради программы чужой. Да и зачем тебе чужие баги, если ты от своих не знаешь, как избовиться?
- 4. Если жено конфликтует с компьютером, брось жену. Ибо компьютер кормит тебя, удовлетворяет и развлекает лучше. А жену можно подобрать новую, побродив по сайтам знакомств
- 5. Возлюби ближнего своего, но через Интернет Ибо СПИДом от этого еще чикто не заражался
- 6. Лучше компьютера может быть только пиво, но одно другому не мешдет

Анекдотический

MARKE

Объявление на фирме ремонта компьютеров "Перепрошьем ваш биос так, что мать родная не узнает" :)))

Учительница сынку программера

- Ты чего в словосочетании "Дубовая роща" слово "роща" через "я" написал? А ну-ка на доске 20 раз правильно напиши, чтобы на всю жизнь запомнил!

Через минуту поворочивоется и видит: @Repeat("роща"; 20)

- Чем отличается программист
- Программисту платят деньги за работоющие программы

Жена программиста заходит в

его комнату, чтобы посмотреть, как у него идут дела, и видит, что ее муж, облажившись бумагами, обставившись пивом и оставив включенными телевизор и комп, крепко спит с роскрытой книгой на груди Розбуженный приходом жены, программист сонно посмотрел на нее

— Не мешай. Я работаю в мультизадачном режиме

:00

Пропала собака. Yondex.ru не предлагать

Кликуха -- это компьютерная

Программист глубокой ночью за компом чувствует прикосновение сзади. Оборачивается — жена стоит обнаженная, обворожитель-









но нежно на него смотрит Программист "Из- заглядывает в почтовый ящик и снова убегает вини, милоя, но комп занят

Девушки как компьютеры: ты их грузишь, а они на тебе виснут

:)))

Сначала Катя искала мужа через Интернет, потом через Интерпол

Российский народ вот уже 80 лет качает права... Скачать удалось пока только процентов 10

:)))

Сын к пале-интернетчику подходит

- Папа, а адрес пишется с одной "с" или с
 - С тремя "w", сынок.

:)))

Lost Corrier — погибший носильшик

С нового учебного года в урюпинской средней циколе нет классных досак, на кождой парте дисплей. Единственное неудобство: не все ученики, уходя на перемену, стирают тряпочкой мел с экрона

Инетчик слушает, как на улице две бабки что-то увлеченно обсуждают. И так громко, и быстро "Какой трафикі" — восхищенно подумол инетчик

:))}

Звонок на фирму, которая занимается ремонтом компьютеров

- Мой принтер начал плохо печатать
- Вероятно, его надо просто почистить Это стоит \$50. Но для вос будет лучше, если вы прочтете инструкцию и выполните эту работу сами.

Кливит, удивленный такой откровенностью, спрашивает

- А ващ босс эноет, что вы токим образом. прелятствуете бизнесу?
- На самом деле, это его идея Мы получаем кудо больше прибыли, когдо позволяем нашим клиентам сначала сомим лопытаться чтото отремонтировать

Американская почта выпустила почтовую марку с изображением Билла Гейтса (как признание заслуг перед обществом). В дальнейшем стали поступать многочисленные жалобы, что марка на конверте не держится. Результаты многомесячного исследования показали, что марка в этом неповинна. Просто люди плеволи не на ту сторону

- Аллот Техотдел?! У меня конфликт прерыванки
 - A. o.. A?
- Я в Интернет выхожу а том связь все время прерывоется!

:)))

Я скачала с вашего сайта файл, но оказалась, что он мне не нужен. Как бы мне закачать его обратно?

:)))

Мужик работает на участке около своего дома. Из соседнего дома выходит его соседкаблондинка, открывает свой почтовый ящик, заглядывает туда, захлолывает и убегает обратно в дом. Немного погодя соседка выбегает снова, обратно. Когда все повторяется в третий раз, мужик не выдерживоет

- -- В чем дело? Что-нибудь случилось?
- Это точно, что что-то случилось. Мой дурацкий компьютер все время сообщает "You've got mail"

:)))

Загадка

- Какое слово из трех букв теперь чаще всего пишут на стенах туалетов в школах и вузах?

Правильный ответ -- "www"!

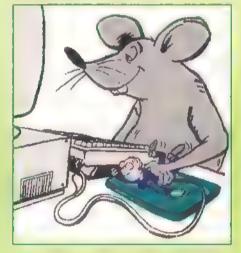
:10)

У кнопки Reset есть один недостоток маленькая очень, кулоком попасть сложно.

:)))

Депрессия — это когда включаець Интернет и не зноешь, кудо пойти

Microsoft выпустила ОС для козлов -Windows ME-E-E



Программист протягивает часовщику стрел-

- А где же часы? удивляется мастер
- А зачем часы? Часы-то в порядке, только стрелки совсем не движутся

Хирург разглядывает рентгеновский снимок

 Да-а-а! Ключица поломона, два ребра сломоно, трещина в малой берцовой кости. Ну ничего, в Photoshop'е все испровим!

:301

Разговаривают два приятеля:

- Чувствую себя как мышь от компьютера.
- Это еще почему?
- Ползаю по ковру, а в животе все крутит-

Если программа работает не так, как налисано в инструкции к ней, то ошибка может быть и там, и там

:)))

- Чем отличается хард от софта?
- Хард со временем становится меньше, быстрее и дешевле. Софт же со временем стоновится больше, медленнее и дороже

Основное правило для программистов 2050 года "Не использовать нецензурных выражений при вводе программ голосом".

:)))

- Алло! Техотдел?! Что-то с программой! Курсор мышки не движется.
- Да при чем тут программа, это с железом проблема. Умерла твоя мышь.
 - С каким вще железам! Она пластмассовая.

:111

Вечером идет домой хакер, тащит винчестер с софтом.. Навстречу ему два милиционеро Видят, хокер что-то за пазухай несет, аккуратно так

- 4TO HECOURS
- Вин... э-э, жөсткий диск.

:10

Возлюбленная хакера мурлычет ему на ушко:

- Любимый, ну когда, когда мы будем регистрироваться?
 - А зачем? Я сейчас и так вэломаю.

:)))

Опытный программист Вова из Калифарнии подъехал на собственном "БМВ" к собственному колифорнийскому дому. На столе было калифорнийское вино и пельмени. За столом сидели китайская, мексиканская и русская монекенцицы

- С чего начнем? спросил программист
- С лечения белой горячки, ответили хором девушки.

Как обезвредить хакера? Отрезать ему пальцы...

Два инетчика

- Я тут с такой девушкой познакомился... Отпод. 90-60-90
 - Круто А откуда у нее шестизначная осько?

Сидит программист дома и смотрит фильм про Али-Бабу и сорок разбойников Показывают, как разбойники отправляют человека в город, чтобы найти того, кто раскрыл тайну пещеры

 Хм, — думает программист, — нет чтоб просто пороль сменить!

Первого сентября 1998 года Ельцин звонит Биллу Гейтсу: — Билли, что делать — у нас такой кризис, банки зависли, рубль падает!

Переустановите Черномырдина!

"Касперский" — дружелюбное привидение

Вышла новая компьютерноя игра "Титаник" В этой игре вы — командир айсберга

:)))

Кок-то русские хакеры покололись в программном обеспечении ракеты "ТОМАГАВК" теперь она называется "БУМЕРАНГ"

Сидит Борис Моисеев в Интернете, кликает по боннерам и напевает: "Просто Щелкунчик!"

Согласно рекомендациям Комитета по Борьбе с Терроризмом вводится новый формат IP — XXXX YYYY ZZZZ DDDD, в котором поля Х,Ү,Z,D определяют широту, долготу, высоту над уровнем моря и значение кода гироскопического датчико перемещений соответствующего компьютера. Кроме того, предусматривается дальнейшее его расширение в части идентификации типо вероисповедания (VVV) и оттенка кожи (RRR GGG BBB) его владельца. 🔳



Привет всем Наступил месяц тополиного пуха. Некоторые счастливды уже фасслабляются на пляже, уткнув нос в любимую "Maнию" Другие, которым еще предстоит допережить сессию, только ментают о подобном счастье Особенно тяжело девушкам, у которых именно в эту по-

ру "ум с сердцем не в лоду". Сердце настойчиво зовет плюнуть на занятия, отправиться в длительный загул на свежий воздух, а на экзомен пойти в мини-юбке В конце концов, экзоменаторы тоже люди, и при должном подходе даже с самым строгим цербером можно найти взоимопонимоние методом демонограции загорелых коленок и клопающих ресниц. Но неподкулный разум велит корпеть над пыльными томоми, а мини-юбку заменить на макси-хламиду, на с очень большими карманами, где легко разместятся шпоргалки и комплект "медведей" Кстати, если хотите узнать, как справляется с аналогичной дилеммой сильный пол, налишите Геймеру Только не верьте ему, если он предложит вом пойти на экзомен в еще мокром после купания акволанге, — чревато!



Английское "хэллоу", французское "бонжур", немецкое "гутэн таг", итальянское "бонджорно", испанское "олаі", японское "коннитива" и терминаторовское "аста ла виста, бейби" я от чистого сервые презентую всем сего-**М**ВПОТОТИР МИНШЕНД "Почты"

Начием с того, что наш застрельный проект "12 злобных геймеров", инициированный в прошлом номере. успешно стартовал и уже набрал некоторое количество ваших микрорецензий. Буквально в следующем номере мы номерены придоть огпоске особо заметные и выдоющиеся из них Общественность ноконец-то узнает, что она думает по поводу Heroes IV, и вы, уважаемые, сможете открыть для себя нечто новое в довно пройденной и беззаветно любимой/ненавидимой игре

В очередной раз возвращаясь к довно за крытой теме создания нового жанро, хочу веж ливо заявить буквально следующее. "Mbl EE ЗАКРЫЛИ III" Род, что большинство читотелей с этим фактом смирилось Вдвойне рад, что некоторая часть смирившегося большинства добросовестно перешла к более плодотворному занятию к генерации новых сюжетов, идей и жанровых мутаций. Результат отражен в ков-коких лисьмах, которые воспоследуют в дальнейшей части "Почты"

Касавма штуковины по имени "Письмо Номера" Отныне эта номинация станет стандартной для "Почты", и в каждом выпуске мы будем отбирать наиболее чумовае письмо из общей массы и вывешивать его в качестве наглядного примера "гляньте, как оно бывает"

Картинки, иллюстрирующие сегодняшнюю "Почту", являются плодом творчества наших читателей, т.е. вас, и были тщательно отобра-

нашем с Катей лице). Причем это далеко не все, что к ном наприхопила, так что выставка ваших визуальных работ на страницах "Почты" продолжится и в дольнейшем

На сем чувствую себя утомленным долгим вступлением и спешу перенести воше дрогоценное внимание непосредственно к письмам

ытодное поерпомение».

Письмо номера

Впервые это письмо эпотировало мой несчастный почтовый ящих с шаблонной для интернет-слама темой "Выгодное предложене!!!!!!" и загадочным отсутствием какого-либо поясняющего текста (за это, собственно, и извиняется авторі Я и не смел тогдо помыслить, что, нажимая клавишу Ов и отправляя сие лаконичное послоние на помойку, уничтожою редкую жемчужину предтечу грядущего "письма номера"

Harorene

ecura, a vota assimilitata da negado mito мо, а также сделать вам выгодное предложение. Наверное, у вас есть крутые программисты, и вы сами, наверное, можете сделать супер-игру для РС, и я готов предоставить вам сценарий для нее, но он будет в виде диктофонной залиси, и если вы согласитесь, прошу прислать ваш адрес абонентского ящика, чтобы я мог выслать вам сценарий. Ответ прошу прислать по адресу Garfild@rambler.ru в теченив 24 часов. Спасибо.

Юрий Карасев (Garfild@rambler.ru)

Не письмо, а страсть божья. Абонентские ящики, диктофонные записи, лимитированные сроки — похоже, товарищ Карасев вырос на фильмох о Джеймсе Бонде Прозда, я не очень поняло, в чем заключоется для нос выгода этого предложения уж если Юрий верит, что ноши гении и корифеи от игровой журналистики в свободное время могут одной левой рукой сваять "супер-игру для РС", то уж тем более резонно предположить, что ноши же собственные таланты свободной левой нагой напишут суперсценарий для нее

Но все же, дорогие читатели Если вдруг "Мания" пропадет с прилавков на срак более одного месяда, то, значит, мы всем коллективом вместо выпуска журнола занялись созданием этой самой супер-игры. С кого спросить за этот беспредел — смотри выше

Formon.

THE MY COLORED THE OWN DOWN TO SERVE THE Огорчить я его намерен тем, что, увы, нет в наших рядох толпы программистов Такоя вот злостная подстова, понимаещь ли Вераятно, для некоторых особо одоренных товоришей это неочевидно, но — мы тут не создаем игры Мы создоем журнол о них, что ничуть не хуже, но не то же самое. А игры делают совсем другие, пусть и близкие ном по духу, люди. Причем за написание сценария, вообще-то, готов приняться каждый второй, а каждый первый из этого кождого второго свято уверен, что именно его сценарий - суперкрутой. В действительности же все эти доморощенные "суперсценории" игровым компаниям, мягко говоря, не уперлись, по ряду причин, о которых я некоторое время назад уже рассказывал

Вот нописал я эти строки, глянул грустно на осиратевший линк к MS Visual C++ образца 1997 года и понял, что сил моих нет больше врать и скрываться ДАН Все эти годы мы таипись и обманывали Конспирировались и не

ны нашим строгим художественным жюри (в все сообщения и пользовались 512-битным шифрованием. Носили темные очки и сбивали "хвост", прыгая через заборы в темных переулках. И пусть меня обзовут предателем, пусть пропустят через редакционный шредер и вырвут из моих плеч руки с этой вот кловиотурой, на которой я страчу данный текст, но — сил таиться больше нет. Ибо никакие мы не журналисты: Мы — игроразработчики, однажды решившие выпустить игру всех времен и нородов и исключительно таинственности ради прикрывшиеся вывеской игрового журнала. Не наша вина, что со временем мы научились писать. верстать и неожидонно поняли, что на все остальное (программирование, рисование фонов и моделей, написание музыки и т п.) времени котострофически не оставтся. И тогда ноша творческая энергия преобразовалась... Художники стали дизайнерами и верстальщиками Программисты и менеджеры стали авторами и редакторами. А руководитель проекта вообще занял главвредское кресло, и поделом ему. собственко

И раз уж теперь наша тайна раскрыта, то, навернов, самым правильным нацим действием в этом свете станет остановить выпуск журнала "Игромания" и начать работу над супер-проектом будущего — 3D Tetrs. Прощайте Ищите меня в титрах к локолизованной версии игры в морте 2020 года

RPG для поцифистов

вет. Геймері віль тут в 🐭 слака пос тила, насчет нового жанра для игр. Вот сидел, смотрел, как мой друг в Агсапит играется, и подумал: а что, если создать RPG без боев? Это, конечно, можно назвать разновидностью квеста, а можно и приписать как новый жанр Что-нибудь вроде FSQ — Free Solve Quest, Peшишь какой-нибудь квест, получаешь назык выполнения другого. Миогие hack'a'slash'ники будут недовольны, но я тут знакомых поспрашивал, все говорят, что идея очень неплоха, что с удовольствием в такое бы сыграли. Ну как идейка, пойдет?

С уважением ко всей "Мании" Честор (chestor2@mail.ru)

Итак, встрол тим тих варыл в кНС для пацифистов? И будет ли этот жанр иметь успех? Идея не нова, хотя в чистом виде ее никто не декларировал Нопример, есть такой старинный прелестный квест "Киряндия 2" Ни однои драки там нет, а увеличение количества магических заклинаний у героини - волшебницы Занции — можно рассматривать как ее личный корьерный рост (то есть элемент RPG)

A в очень недурственной игра Dragonriders: Chronicles of Pern (adventure с элементами RPG), кроме силы, у персонажа по мере выполнения заданий росли еще дво параметра интеллект и репутация Причем бои в игре четко стояли на третьем месте, а первый план занимали задания, требующие навыков общения, дипломатии и сообразительности. Причем, как и предлагает Честор, для получения продвинутых квестов нужно было прокачать интеллект и репутацию, выполнив сначала более простые задания. Но вот совсем убирать бои я бы не стала — игра от этого зометно потеряла бы

Думаю, сражения придают играм такога типа увлекательность, стимулируя выброс адреналина в кровь (а иногда и нецензурных слов в окружающее пространство). Просто так взять, изъять дроки и получить в итоге нечто типо шахмат или симулятора собирания грибов редкое будет занудство! Представляете, останочевали на явочных квартирох. Кодировали вить в зноменитой Ultima три роли на выбор





рудокопа, кузнеца и трактирщика Пусть мирно общаются между собой на производственные темы, взаимно поднимая ум и обаяние

Кстати, в хороших играх у играка обычно бывает выбор, каким образом он желает проводить игровое время. Например, в простенькой сетевой RPG Dragon Court можно бродить по горам и лесам, изничтожая монстров. А можно тусоваться во дворце при дворе королевы Бэт и наращиесть характеристики, травя байки и выигрывая в карты В большинстве RPG прохачка альтернативных по отношению к силовым методом решения квестов - обояния, дипломатических навыков, умения красться, воровства — обычное дело. Но все-таки RPG совсем без боев, на мой взгляд, - это нечто для любителей безалкогольного пива и безникотиновых сигарет, которые питаются диетическим продуктом украинского производства обезжиренным салом

Зато хорош сам подход к изобретению нового жонра — "от противного", как в математике берещь известный жанр, отсекаець до полной кастрации все его исконно жанровые черты и смотриць, что том после такой вивисекции еще шевелится С ходу могу предложить еще пару экспериментальных шедевров стратегии без юнитов и квесты без головоломок. Как писал Мандельштам. "На башне спорили химеры, котороя из них уроа?"

Геймер

Я, со своей стороны, вижу два варианто реализации. Первый — это создание с нуля оригинального набора специфических оолевых характеристик, не имеющих непосредственного отношения к бою То есть никаких больше вам "силы", "меткости" и навыков владения дву ручным мечам. Им на смену придут "сексалил", дальнозоркость" и умение "стрелять глазами по движущейся мишени" Если кто не понял из предыдущего предложения, то в кочестве основы игрового мира и смысловой наполненности геймплея я предлагаю выбрать старое добвидонорган и вокол винешонтоомирка вод идеи старика Фрейда На мой скромный вэгляд, это лучший фундомент для ролевой игры и единственная фишка, способная сравниться с тем азартом и рашем, что мы получаем от Diablo-подобных hack&slash и традиционных RPG вроде Wizardry или Baldur's Gate Кстати, моя идея не нова, и подобного рода РПТ вовсю процветоют на японских игродельческих сакурох. До Европы и березовой России эти шедевры доходят только в натуральном - нероглифическом виде, и потому, увы, не могут завоевать должной популярности.

Второй вариант — это создание глубокой и тщательно продуманной хардкорной РПГ, обподающей достаточной гибкостью и универсальностью, чтобы предоставить игроку выбор — пройти ли игру без единого выстрела или, в

качестве контрастной альтернативы, — уничтожив все живое Так называемая "классическая" или "эталонная" ролевая система уже обладает подобными возможностями. То есть, другими словами игры, подходящие под мое описание, уже есть. Тот же Агсопит, упомянутый товарищем. Честором, вполне реально прайти, не пролив ни литра крови. Также настоятельно рекомендую товарищу ознакомиться с игрой Planescape. Tournament

Развивая Катину мысль, задам сакраментальный вопрос: "Что лучше? RPG универсальная, где могут жить как скинхеды, так и пацифисты? Или же РПГ кастрированная и не дающая игроку возможность решить проблему ударом в релу?"

Pyrimet meges marcapanet Amagant, Treams Net

Несколько номеров нозад вы лодняли идею созданию новых жанров. Я полностью согласен с товорищем геу@Ge (04, 2002). Новый жонр создать практически невозможно (по моему мнению), поэтому предлагою идею для создания игры для игры. Это RPG/Adventure/FPS.

Итак, много раз хорошие американцы мочили плохих русских парней. Теперь мы будем изменять эту тродицию. Я не буду опускаться до глобального (банального) мочилово, поэтому мы просто проживем жизнь призывника. Начинаем с простой шестерки. Предположим, деды посылают нас за водкой. А денег у нас нифига! Достать деньги — проблема игрока. Вот вы и получили квест

Теперь пример развития нашего героя. Идем на стрельбище — повышается меткость; идем в спортзал — увеличивается сила и выносливость. В общем, все как в армии. Также, можно вставить несколько миничигр Допустим, те же деньги на водку можно выиграть в карты Но лучше наворовать. По ходу дела, можно придумать хороший сюжет, в котором все завершается войной с Америкой. Это тот же 3D-астіол. А в конце мы из шестерки превращаемся в дедо, получаем повышение и ждем следующей части игры.

С наилучшими пожеланиями, Krisyshka и Duron

Геймер

В нашей жизни так мало романтики. Мы жи вем в мягком благоустроенном мире, где веж ливый омонавец, провожает запоздавшего кавкозца до дома, а благодушный бык из джила угощает девиц с Тверской эскимо на полочке И вот именно такой ват легкой армейской чернухи нам не хватает для полного счастья

Предложенный сюжет наполнен экстримом, как платный туалет-кабинка на "Юга-За-

падной". Вдумайтесь во фразу "деньги на водку можно выиграть в карты. Но лучше наворовать" Получается прямо-таки захватывающее, берущее зо душу повествование Боец, ворующий деньги для сторослужащих! Разве встретишь подобное в реальной жизни? А перл "можна придумать хороший сюжет, в котором все завершается вайной с Америкой". Мега Лучше действительно не придумоть. Боец, будучи пойманным на воровстве, получает от товарищей по казарме по башке тобуреткой, случайно подает на подвернувшуюся секретную красную кнопку, и наши ракеты делают "F8" городку Нью-Йорк. Злобные капиталисты в ответ подбирают свои гамбургерные животики и оппонируют десятком боеголовок на каждую нашу Тем временем в отдоленной военной части приходит в себя раненный тобуреткой герой и, еще не осозновая, какое великое дело он совершил, направляется в спортзол. чтобы там немного потренироваться в карточной игре, так как воровство вму неожиданно опротивело. Там он встречает нескольких "червлов" (по армейской классификации — служощие второго года) Те, что характерно, также посылают его за водкой, предварительно протерев им же несколько кводратных метров деревянного и чрезвычайно занозистого поло В поисках пресловутой водки наш герой пытавтся сыграть в повферанс с очаровательнай медсестрой, которую он встретил по дорога к казарме. К сожалению, медсестра жульничает и прячет карты в своем не менее очаровательном бюсте тринодцотого размера, при этом требуя от бойца немедленной сексуальной взаимности. Проиграв три раза и ровно столько же роз вступив в беспорядочные половые отношения с означенной медсестрой, наш герой вновь отправляется за водкой. На пути к ларьку он встречает прапорщика Иванова, который деликатно интересуется потвртым внешним видом личного состава. Герой отговоривается, утверждая, что потертость костюма происходит от излишнего служебного рвения Прапорщик доволен ответом и, чтобы проверить правдивость бойца, направляет его в срочную командировку за водкой. По ходу дела он жалуется ему на медсестру, что на днях наградила его сифиписом, хламидиозом, гонореей, триплером и здоровым синяком под левым глазом

Добравшись наконец до ближайшего ларько, наш героический "дух" (по ормейской классификации — недавно призванный военнослужащий) пытается втолковать роботоющему там кавкозцу, что без срочной алкогольной интоксикации в размере двух ящиков белой он немедленно выйдет из себя и набьет уважае мому горцу его загорелую рожу Горец реагирует должным образом. Он закрывает ларек и начинает методично избивать нашего героя



ногами и руками. На памощь ему спешат мно гочисленные родственники, знакомые и просто прохожие. В самый разгар импровизированного боя, когда бесстрашному бойцу толькотолько выбивают передние зубы, в действие включается почтальон, оповещающий селям о начале ядерной войны. Воспользовавшись заминкой, наш неутомимый и находчивый герой выполняет единственный знакомый ему прием — "изматывание противника бегом". В этат момент залетноя ядерноя ракета со свеженацорапанной надписью "Hello from Nebraska" накрывает гарадок и военную часть. Все скрывататся в отненной встышке

Кинешки по игрушкам

Manage Hits

Приветствую вас, Котя и Геймер. А также особое приветствие Nemezido как автору статьи "Великолепная семерка"

Хочу поделиться моей давней мечтой. А я об экранизации вселенной BattleTech. Это же просто огромнейшее поле для вазделывания. И если культовые Star Wars давно уже перебрались на ниву компьютерных игр, то почему бы BatteTech не стать культовым киносериалом. Единственное оправдание, которое я могу дать нерасторопным продюсерам, почему они до сих пор не взялись за подобный фильм, в том, что для качественной реализации данного проекта требуется ну очень много денег Холтурно слепленных Mech'os фанаты создателям не простят. По поводу актеров: тут, на мой взгляд, говорить особо смысла нет, так как за время существования данной вселенной накопилось так много сюжетных линий, что выбирай - не хочу. Тут хоть самому Геймеру можно нанести пару героических шрамов на лице и в Месћ залихнуть, а Катю облачить в стильную военную форму и назначить офицером Звездной лиги.

Ну вот, пожалуй, и все, о чем я хотел вам сегодня сказать. Еще раз спасибо за такую рубрику в вашем журнале, как "Игровое Кино".

С уважением, Роман aka Cyberlynx (cyberlynx@mail.ru)

Kara

Мне всегдо нравились механические курявки на могучих стальных лапах. И ведь в голливудском кино такое уже было — помните робота-убийцу в первом "Робоколе"? Конечно, полнометрожный двухчасовой фильм "Мания" не потянет, но кое что мы сделать все-таки можем. Как личный вклад, предлагаю свой бизнес-план для решения проблемы "где взять курявку?"

Пишешь Стивену Спилбергу восхищеннов письмо с приложенной к нему фоткой, где просишь прислать динозавра среднего размера из клацавших зубами в "Парке юрского периода" Получив положительный ответ (вместе с предложением о встрече), идешь на почту и, отдов за достовку динозовра полугодовую зорплоту (искусство требует жертві), получаещь посылку Зарплату за второв полугодие забирают таможенники (искусство требует еще больших жертв). Потом приносищь из дома рулон фольги для запекания мясо и обмотываещь динозавра фольгой по периметру, в реолу ри мужоход вотивоното но озву втручиле мянутого меха, т.в робото Ноконец, в одну лагу монстру даешь муляж ракеты, в другую редакторскую линейку. Но шею твари сажаешь Геймера Это - наше глазное оружие массового психотропного действия. Теперь можно звать прессу и приступать к съемкам!

А если серьезно, то

То дальше как раз рвется высказаться Геймер

Гоймор

Идея с героическими шрамами, несомнен но, заманчива, но корень проблемы заключется в том, что я не только не являюсь профессиональным актером, но даже более того — я вообще не являюсь актером и, вероятно, смогу проявить себя в подобных съемках примерно так же, как свинья в посудной лавке. Т.е никак и хуже того

Продолжая вытягивать корень проблемы из-под дерева благополучия стройной идеи сего письма, скажу, что для того, чтобы снять кочественный зрелищный фильм (тем более по вселенной BattleTech), нужно много денег Иначе будет такая же кривая-косая фигня, как, например, Wing Commander Cooтветственно, нужен кто-то, у кого много денег и кто хачет вложить часть своего "много денег", чтобы получить еще больше денег для себя Видимо, это некая голливудская компания, т.к больше ни у кого столько денег (и возможностей еще, кстати) банально нет

Дальше Голливуд снимает исключительно штомпованное кино, основанное на вырубленных в граните канонах трансформации кинопленки в бабки Саответственно, самое вероятное, что мы можем получить на выходе, это тупой как пробка аналог фильма "Расхитительница грабниц" по несчастному Tomb Roider (если вы считоете этот фильм интеллектуальным или хотя бы умным, я не стану с вами спорить, но мне вас будет очень жаль)

Вопрост зачем голливудской компании, у которой много денег, снимать фильм по

BattleTech? Честное слово — боевик с участием парочки накачанных суперзвезд будет продовоться ничуть не хуже. Более того: всякий финансовый воротила знает, кто такой Шварценетгер или Сталлане, но отнюдь не всякий способен втюхать, что это за зверь — BattleTech, и кому он нужен, и сколько денет даст использование его вселенной. тоже, кстати, небесплатное

Допустим: какая-то компания решило выложиться и, стиснув зубы, вложило уйму денег в фильм по игре/играм. При этом она решила сделать именно фильм по игре, а не фиг знавт чего из серии "как бы по игре, а на самом деле мы просто подзаработоть решили" При этом она нашла хорошего режиссера. При этом сценарист написал-таки реально классный сценарий!!! И фильм действительна сумели снять так, чтобы человека, который любит BattleTect, не тянуло блевать при просмотре Наверно, я уже в раю, раз такое предположил Только там бывают подобного рода чудеса.

И след костого можду нег

Я геймер самых честных правил, Я многим гадам вправил рог, Я им клеймо свинцом поставил И след кастета между ног.

Я фраги с мясом отрываю, В контре убью без лишних слов. Я так же круго в Кеейк играю И рву на тугрики отцов.

Я геймер, я дитя хардкора, Мое прикрытье — темнота, Мой ствол не терпит разговора И не дрожит моя рука

Искренне свой и более ничей

M.A. Kowenes aka the Undertaker (mich koshelev@mail.ru)

Гоймор



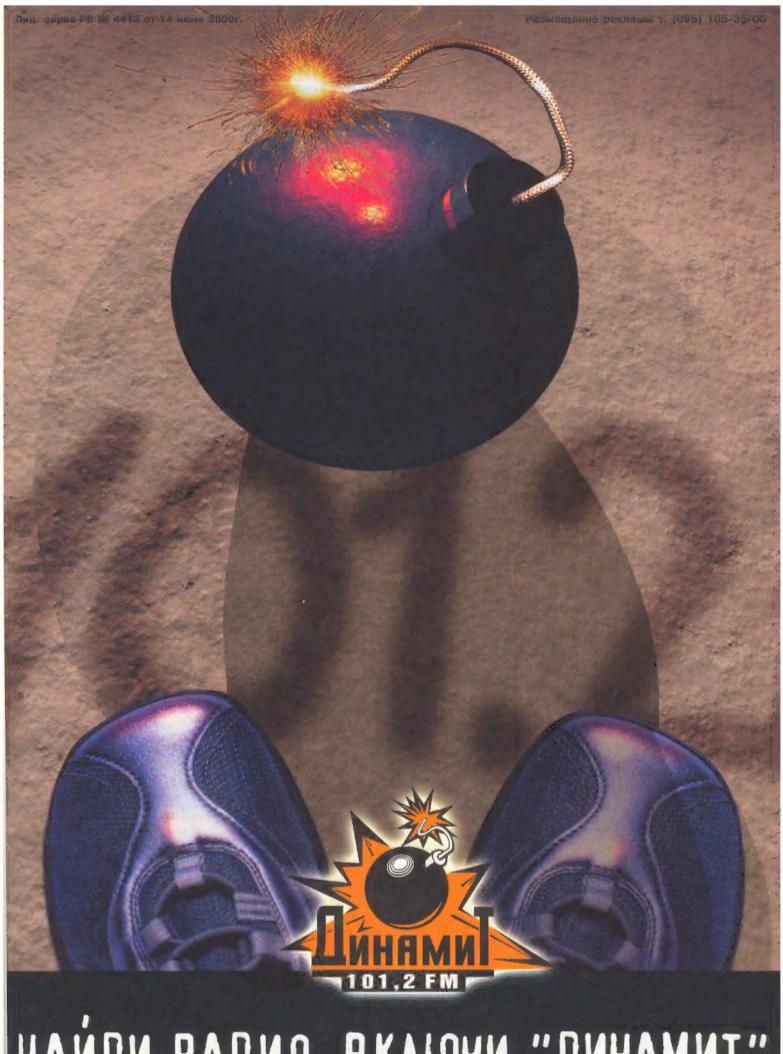
ной бобушкиной сказки на мотие Евгения Онегина, вами талько что прочитонной, товарищ Кошелев приспал нам гарочку токих же добрых ("антиобщественный наезд") и жизнеутверждающих ("гробовых работ") расшифровок таинст-

венной оббревнотуры "Игромания".

1. Институт Гробовых Работ, Олицетворяющий Мировой Антиобщественный Наезд Игроманьяков-Язвенников

2 Интернациональной Геймерско-Раздолбайской Организации Массового Антогонизма Нормальной Интерпретации Явлений

Все остальные расшифровки названия журнала "Игромания", пришедшие ко мне и к Кате но ящик, увы, не произвели на нас с ней должного впечатления Вышеприведенные — лучшие. Так что, ребята, если хотите увидеть свои ворианты на страницах журнала, то действуйте по принципу "сначала хорошо подумать, потом круто написоть", и ни в коем случае не чаоборот



"THMAHND" NPOHANB CNDAP NDNHAMNT"

BattleTech не существует, если кто не знает. Ее

Вот так все весело

Канровые рейтинги

Письмо №4

Привет, дорогая редакция "Игромании"!

Вот уже около 2-ух лет читаю ваш журнал, и у меня нет к нему никаких претензий, но есть несколько предложений.

1. Я считаю, что с общим рейтингом игр нужно еще ставить рейтинг по жанру, т.к. считаю невозможным сравнивать, допустим, графику квеста с графикой стратегни, также насчет и геймплея. В общем, подумойте!

2. Начал недавно увлекаться МТС и стали у меня во время игры возникоть различные вопросы. А что, если вам сделать подрубрику FAQ по MTG 3 Я считаю, идея хорошая.

3. Igromania - SUPERIII

Суважением, LEVIAFAN из Тулы!

Катя

Милый Левиафан, можно, я буду нозывать тебя просто — Лева? Так вот, Лева, дело с рейтингами обстоит следующим образом. Как ты заметил, каждый из наших авторов специализируется в определенном виде игрового жанра. Одни пишут про экшены, другие — про экономические стратегии, третьи — про авиасимуляторы, четвертые - про квесты. И когдо игре ставится оценка, то сравнивается она именно с десятком последних игр своего же жонод. То есть никто не будет чесоть под одну гребенку Алису МакГи, ИЛ-2 и Dungeon Siege. Критерии классности и достижения высокого уровня играбельности (что и означает геймплей) для этих иго абсолютно разные.

Конечно, неизбежно учитывоются и общие тенденции мирового игростроя: например, при тотальном переходе жанра в 3D спрайтовые его представители неизбежно будут получать более низкие оценки, чем их трехмерные собратья.

Да, спасибо за высокую оценку нашей читабельности

Геймер

что естя бы реценаны по нграм всех жанров писал какой-нибудь один-единственный человек, например, я, то этот одинединственный человек, не будучи идиотом (зуб даю на отсечение — я очень умный), выставляя оценки авиосимулятору, сравнивал бы его не со стратегиями или квестами (как ни странно), а именно с другими существующими авиасимуляторами. Вот так все просто.

Теперь по второму пункту. Немедля составлю полнейший и подробнейший FAQ по замечательной игре MtG на страницах "Почты". Внимойте.

1. Вопрос: На вашем компакте есть официальный свод правил по игре Magic the Gathering, но он не на русском. Что мне делать?

Ответ: Выучить английский.

2. Вопрос: Где мне взять деньги на карты? Они чего-то дорогие...

Ответ: Ограбить "Сбербанк"?_

Вот, в принципе, и все. Если вы сможете найти более подробный и более насыщенный FAQ, немедля отпишите мне и редактору раздела "Вне компьютера". Мы совместно порадуемся вашему счастью,

Голпой игру мы создадим

Письмо №5

Здравствуйте, Геймер.

Предлагаю создать OpenSource игру, в создании которой мог бы принять участие любой

И последнее: собственно, вселенной человек. Предлагаю также создать в "Самопале" раздел, посвященный этой игре, и всячески освещать процесс создания со всех сторон.

FOCUS

Геймер

Оригинальная и немного непрофильная для ромок почтовой рубрики тема. Но обсудить интересно, и потому мы попросили ответить на это письмо нашего гуру программирования и сенсея компилятора — Константина Артемьева. Как всегда, ждем ваших откликов, жалоб и предложений

Константин Артемьев

Задумка, конечно, интересная. Но вот хватит ли у нас сил, а главное, энтузиазма? Ведь разработка Open Source — довольно сложный процесс. И услех (или неуслех) предприятия зависит, в первую очередь, от координатора. Координатор — это человек-гора или, если хотите, - человек-глыба, на котором держится весь проект. Это человек, который, собственно, заварив всю эту кашу, обязан пожизненно ее расклебывать. В разработку по-настоящему хорошей игры надо вложить всю свою душу и все свое свободное время. Ну-ка, кто согласится пойти на подобную жертву? Если найдется человек, полный энтузиазма, который сможет "выстоять" проект, — игра удастся. Но вот найти текого человека — большая проблема. Ведь он должен не только создать основу, каркас игры, сайт и общую среду разработки, обеспечить систему форумов и чатов, где все овторы смогут встретиться и обсудить все дело, не только роскрутить проект, сделать его известным, не только привлечь нужных людей, но и (что самое сложное) обрабатывать бесконечные вопросы/требования/предложения/замечания бесчисленных авторов и просто потенциальных игроков. При этом придется постоянно выяснять, кто прав и кто виноват, устраивать голосования на тему изменений/улучшений и, что самое стращное, пытаться объединить всю эту мешанину разрозненных концептов, скетчей и программных модулей в нечто единое целое. И все это должен делать координатор. Кто у нас тут самое сильное звено? Лично тебе по силам стать координатором?

Ну и, конечно, нужна Идея. Не просто идея, а именно с большой буквы — Идея. Такая концепция будущей игры, за которую можно и в огонь, и в воду. Ведь если мы собираемся делать заурядный клон тетриса, вряд ли стоит доже начинать

А по поводу специольного раздело в "Самопале"... Давойте попробуем начать, а том посмотрим. Если разработка действительно пойдет полным ходом — почему бы и нет. Ув. тов. читатели! Если кого-то заинтересовала идея ув. тов. fOCUS - пишите Геймеру на gamer.sobaka.igromania.ru или мне — на masterK@igromanla.ru. Если народ откликнется почему бы не попробовать

Мы в Сети

Геймер

В этот раз у нас получилась очень интерес ная игроразработческо-ностальгическая подборка с небольшими вкраплениями Counter-Strike и Serious Sam. Рекомендую ссылку номер раз. Сайт принадлежит нашему внештатному овтору и имеет предложить вом нечто действительно полезное и раритетное. Ну и все остольные линки оприходуйте своим внимонием, конечно. Не зря же люди старалисы

Каждый, кто хочет, чтобы адрес его странички появился в номере, может смело высылать означенный линк мне на ящик (именно мне, т.к. я комплектую). Условие публикации: сайт должен быть тем или иным образом свя-



"Здравствуите, дорогая редакция:
Посылаю вам корову, не бог весть какое чудо, ну да может и сгодится. В хозяйстве. Зовут Хел Бови (ака Хорнед Рипер, до смены пола), а дома — Буренкою. Вы не смотрите, что морда злая, она очень даже хорошая, поле иногда косой-то скосит, шая, поле иногда косой-то скосит, или там с волками управится. С превеликим уважением, раскет. РЅ Буде вам молочка захочется — помните: 1) Характер у нее вспыльчивый, кольта твжелые. 2) Молоко немного отдает серой. Не увлекайтесь — в больших количествах сера вредна.
3) Когда найдете вымя, напишите на раскет⊕опе.Iv. С точным местоуказанием." Автор письма: Demagog.

зан с играми (или близкими им областями) и нв являться коммерческим.

1. http://termius.narad.ru. Сайт практически целиком посвящен разбору различных игровых форматов, и его цель - помочь всем желающим в вырезонии игровых "кирпичиков". Для этого, помимо непосредственно описаний форматов, имеется немалая подборка утилит конвертеров/распаковщиков моего, и не только, производства. Практически все мои программы (а их уже сорок штук) выложены с исходниками на Delphi.

2. http://rm2k.bip.ru. Все для RM2k (RPG Maker 2000). Дополнительная графика и утилиты. Помощь и FAQ.

3. http://codemasters.narod.ru, Название говорит за себя. Всем поклонникам великой компании CodeMasters рекомендуется.

4. www.goldgame.wallst.ru. Сайт о старых, незабытых играх!

5. www.game-portal.narod.ru. Bcs o компьютерных играх. Обзоры, советы, патчи, бокарты, фичи. Глобальное описание Counter-Strike, Quake 3, Unreal Tournament.

6. http://sam.3dgamer.ru. Сайт посвящен всему, что касается великой игры Serious Saml

На прощанье желою всем уже учащимся и еще поступающим счастливых билетов на экзаменах, а прочим братьям и састрам по разуму просто хорошей погоды и веселого отдыха!

Геймер

Веселого вам летнего крышесьезда. Отдыхайте, не жалея себя, но не заплывайте далеко от газетного ларька, ибо, по прогнозам чревовещателей, в июле выйдет очередной выпуск "Игромании". Всем — всего!

Июньскую экзаменационно-сессионную зарядку в облаках тополиного пуха проводили работники физической культуры:



Karn (kat.lyagushka.lgromania.ru) Геймер (gamer.sobaka.igromania.ru)

